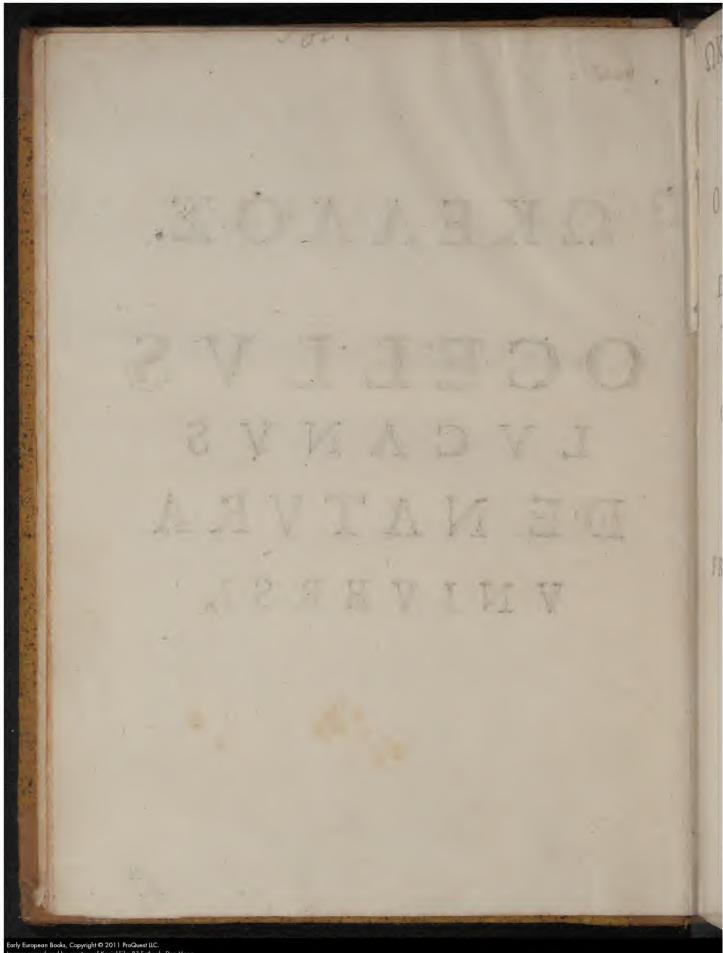


ΩΚΕΛΛΟΣ.

OCELLVS
LVCANVS
DENATVRA
VNIVERSI.



ΩΚΕΛΛΟΣ Ο ΛΕΥΚΑΝΟΣ

ΦΙΛΟΣΟΦΟΣ

Περί της τε Παυτός Φύσεως.

OCELLVS LVCANVS PHILOSOPHVS DE VNIVERSI NATVRA.

Textum è Græco in Latinum transtulit, collatisque multis exemplaribus etiam M. SS. emendavit, Paraphrasi, & Commentario illustravit

CAROLVS EMMANVEL VIZZANIVS
BONONIENSIS.

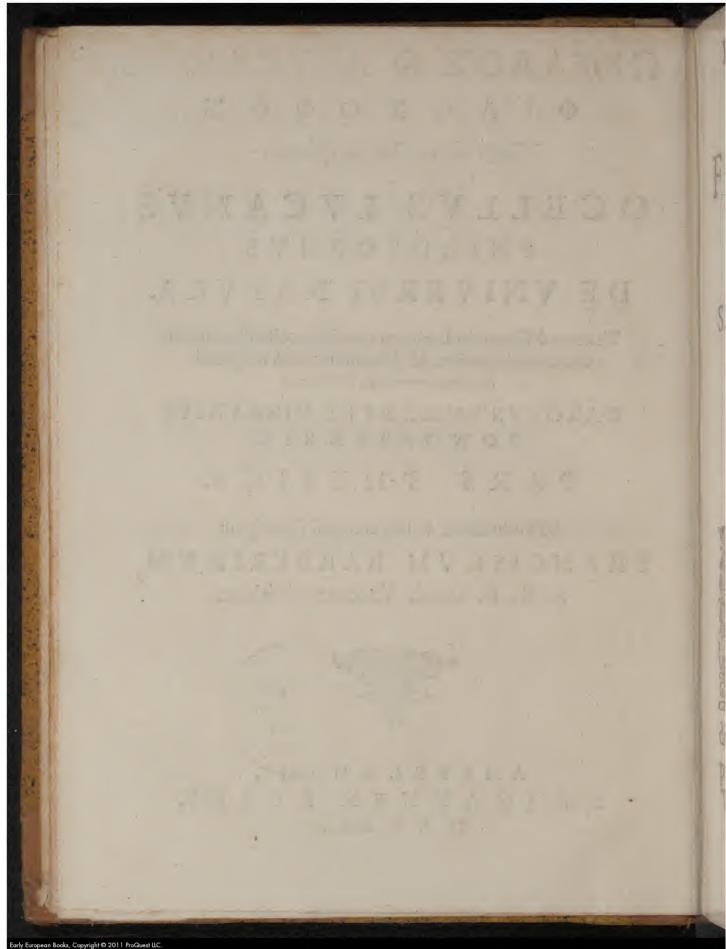
PARS PHYSICA.

Ad Eminentiss. & Reverendiss. Principem

FRANCISC VM BARBERIN VM, S. R. E. Card. Vicecancellarium.



AMSTELEDAMI,
Apud JOANNEM BLAEV,
M DCLXI.



Early European Books, Copyright® 2011 ProQuest LLC. Images reproduced by courtesy of Koninklijke Bibliotheek, Den Haag. Eminentissimo & Reverendissimo

FRANCISCO BARBERINO, S.R.E. CARDINALI VICECANCELLARIO,

CAROLVS EMMANVEL VIZZANIVS.



D Te, FRANCISCE Cardinalis, liberalium studiorum, omnisque doctrinæ cultor, & admirator, meâ Ocellys evolat pennâ. Tibi ad-

dictissimus, amplissimisque devinctus promeritis animus illi natale contulit, Tuæ illi ædes lucem, Tua Bibliothe-

ca

ca ornamenta, Tua tandem authoritas M. SS. conquisitis exemplaribus, candorem illi præbuere. Quidni igitur, qui Tibi tantum debet, ab eo, qui se Tibi omnia debere profitetur, Tuo præclarissimo nomini offeratur? Ad quem rectius Pythagoræus accedat Philosophus, quam ad Te, qui Græcis instructus literis humanæ, divinæque sapientiæ adyta miro ingenii acumine fæliciter penetrasti, & in quo priscam morum innocentiam liceat venerari? Quem æquius is adeat, qui physicæ, politicæque disciplinæ arcana eruditissime conjunxit, quam Te, cujus robusta mens ad rempublicam, & scientias facta, cum omnes harum partes pari fælicitate implevisset, tam eleganter intervalla negotiorum, literarum studio, semper occupasti, ut tantorum onerum mole distractus animus huic uni vacare videretur, indeque potens difficillima quæque opera consilio regere, folertia tueri, ac virtute perficere,

ficere, dum Ecclesiasticæ præesses ditioni, benignitate semper, ac clementià imperium temperasti; & firmior in arduis, summo animi vigore, & nobili periculorum patientià ancipitis fortunæ tempora, maturâ virtute munitus, ita correxisti, ut posthabito principali nobilissimæ Familiæ Tuæ fastigio, pro tuendâ Sedis Apostolicæ dignitate, quam VRBANVS VIII. Pontifex ingenio maximus, vità optimus, proposito san-Ctissimus, suo muneri cumulate satisfacturus anxie spectabat, ad ea omnia, quæ Ecclesiastica libertas, antiquumvè decus postulasset, paratus semper apparueris. Certe non me fugit haud defuturos, quibus videar temeritatis non facile absolvi posse; hæc enim (ut de Vespasiano Plinius dicebat) quis possit intrepidus In Præfat. hist. æstimare subiturus ingenii Tui judi-nat. cium, præsertim dicato Tibi opere nominatim lacessitum? Sciant hi tamen mihi potius in votis esse, hoc munusculo, sceleratum ingrati hominis nomen evitare, quam eruditi gloriam captare, & (ut cum eodem Plinio respondeam) Diis molâ salsa eos litare, qui non habent thura, nec ulli suisse vitio, Deos colere, quoquo modo posset. Quare Tibi, benignissimo Principi, istud offerre non pertimescam, hoc unum supplex orans, ut tenuem grati animi umbram hilari fronte excipias, & credas, illum, qui primos, ideoque jucundiores, nobilioris sue partis, mentis scilicet, scetus Tibi dicavit, omnia æternum inviolata side præstiturum obsequia. Vale.

TYPO-

TYPOGRAPHVS ECTORI.



Ariantes lectiones in margine unicuique textui placuit adnectere, quas Authoris diligentia, tuo commodo insudantis, collegerat, ut de ego tux utilitati aliquid conferrem: quibus ut rectius uti possis, te monendum duxi, Ocellum editum suisse à Ludovico

Nogarola Venetis typis anno 1559. qui licet se priorem illius versionem vulgasse crediderit, antea Latine tantum Ocellus, Gulielmo Christiano interprete, prodierat Lugduni 1541. impressit ipsum denuo Comelinus anno 1596. additis in calce variis quibusdam ketionibus ex Lovaniensi codice depromptis, aliisque quorum nomina non recensuit. Heidelbergæ pariter impressum fuisse anno 1595, monet in Bibliotheca Philosophica Paulus Bolduanus, nescio an Comelini codicem expressurus. Nogarola, & Comelini codicem vidit author, ac præterea M. SS. codices Vaticane Bibliotheca duos, alterum antiquiorem, alterum à V. C. Aloysio Lollino Episcopo, Sanctis. V R-BANO VIII. Pontif. Opt. Max. testamento legatum, singularique tanti Principis munificentia eidem Bibliotheca donatum: T præterea M.S. alterum è Museo V.C. Thomæ Bartholini Dani, quem do Etisimus ille vir cum Authore benignissimè communicavit. His collatis textum emendavit, indeque additis, demptisve, ubi par erat, articulis, variantes praterea excepit lectiones,

lectiones, quas, ut, è quo forent excerptæ codice, nosses, has notas addidi.

V. denotat codicem antiquiorem Vaticana Bibliotheca.

v. codicem Lollini.

VV. utrumque Vaticana Bibliotheca codicem.

B. codicem M. S. Bartholini.

C. codicem Comelini.

N. codicem Nogarola, cujus frequentior penes auctorem cum fuerit usus, si ab eo quandoque recedendum duxit, addidi exempli gratia, im. ex VV. & B. expressurus lectionem immutatam juxta Vaticana Bibliotheca & Bartholini M. SS. exemplaria.

L. codicem Lovaniensem, & al. alios codices, quos viderat

Comelinus, exprimit.

Hec volebam, Lector, te scire. Vale.

CAROLI EMMANVELIS

VIZZANII

INOCELLVM PROLEGOMENA.



Eneroso Pythagorai decreto illos, qui Philo-Origen. l. sophicis contemplationibus dimissis aliud vi- cels. & ta genus forent amplexati, quam miserrime Clem. A. lex.lib. 5. mortuos dixere, ac deploranda iisdem ceno- fromat. taphia extruxere. Ne horridam acerbihu- Cenota-phium ajusce funeris memoriam humanæ magistra pud Py-Sapientia Peripatetica schola in me miserri- Philoso-

mo renovaret exemplo pertimui: in illius scilicet sacris laribus phiam deserenticertissimam sedem, nedum tribus impletis lustris mihi delegeram, bus. intermissis Iurisprudentias studiis, in cujus castris per triennium militaveram: ibique assidue cum resedissem, que inter secreta otia didiceram, ad publica commoda translaturus, meorum laborum primitiis patriæ oblatis, in celeberrima Patavina Academia vigesimo secundo atatis anno Peripatetica placita publice edocui, hoc mihi jucundissimum munus ibidem plures annos felicissimo labore prosequutus. Ab illa tamen tranquilla sede, quam sibi tutis- Occasio simum veluti portum futuri mens ignara destinarat, novi me eventus expulere, & ad dissimillimum vita genus circumstantibus undique agitatum procellis, meam quamlibet curam fatis vincentibus, pravalido traxerunt impetu: avitas enim facultates, quas solers avorum amor scriptis tabulis posteris destinarat, nedum familia mea decus videbatur exposcere, nam

> ό μαν ωλετ Θ άρεταις dedanda Nuli @ Φέρει τῶν ΤΕ κ τῶν

Pindarus Olym.od.

xasoov,

OCELLV

καιρον, βαθείαν τω έχων μεριμναν, άχεοτέραν, asne deilnaG, ana Sivor avopi Dey G.

Divitiarum utilitas.

Necessitas Philobus.

(divitiæ virtutibus ornatæ afferunt horum, atque illorum opportunitatem, profundam sustinentes solicitudinem, indagatricem, quæ divitiæ funt stella præfulgida, verum homini lumen,) verum etiam easdem perfecta, cujus parens est Philosophia, sophanti- exigebat falicitas, qua illarum vivido destituta prasidio langue-(cit, nam verè quidem ¿O oov Dareiven beweia, à j' zudaupovia, à οις μάλλον τω αρχό το βεωρείν, κε ευδαιμονείν, έ κζ συμδεδηκός, άλλα This I we jan, (quousque protenditur contemplatio, eousque etiam felicitas sese extendit: & quibuscunque magis inest contemplatio, iis magis quoque inesse felicitatem constat,) praterea tamen δεήσο κ δ όκτος ευημερίας ανθρώπω ένλι. έ δ αυτάρκης ή Φύσις σεος το θεωρείν. άλλα δη και το σώμα ύγιαίναν, κ τεοφίω, και τίω λοιπήν θεραπάων τωάρχαν, (opus erit & externa prosperitate homini nato. non enim ad contemplandum natura ex sese sufficit, sed oportet ut & corpus valcat, & alimentum, & cætera oblequia suppetant) ethic. 10.c.8. & 9. has tamen ad externos delapsas immani litium furore tantum repetere licebat, que vel ipsis Erynnibus seviores presentem deposcunt actorem, ut ambiguo in dies vultu novo mærore gravius fatigent, velquam maxime lubrica spe vehementius torqueant. Acribus tamen quibusvis stimulis animum meum exploret fortuna; sanctum semper Philosophia nomen, ac pracipuus ejusdem cultus ipsi inharebit, nec quantalibet ingruentium malorum mole opprimetur: irruantque teterrima litium colluvies, ab ea nunquam distrabent, meusque semper animus vel tenuem Philosophiæ supellectilem Cie. de sin. pluris astimabit, quam possessiones reliquorum. hanc igitur si mal. l. ult. non publice profiteri, privatim saltem prosequi decrevi, ut animus molestiis hac potissimum relevaretur, qua semper adhortabitur, ut Deo libenter pareamus, & fortunæ contumaciter resistamus: ac publica hujus constantissima voluntatis praterea edere testimo-

bon. do

ROLEGOMENA.

testimonia, opportunum duxi, ut atrocem cenosaphii pænam vivens evitarem. Meos accersere sudores primus omnium videbatur Aristoteles, cui meliorem atatis mea partem privatis, publici que studiis consecraram; sed innumeri ejusdem erudui simi commentatores ab hoc me deterruere proposito infausta Thamyris fata ti- Thamymentem, qui cum Musis de harmonia olim contendere temerario ausu improvide tentarat: inde scilicet qui mihi cenotaphia construi Dio Chrypertimescebam, laboribus meis vera sepulchra erecta, haud dubie 13t. de fuaspexissem. Vnus ideò præ ceteris mea vota occupavit antiquissi- ga. mus ac sapienti simus scriptor Ocellus Lucanus, qui ferè primus velipsa universi pracordia attingere fausto ausu cum potuisset,

Ocelli encomin.

Boët. de consol li. I.metr.2.

— atque latentes

Naturæ varias reddere causas.

licet infra Peripateticam excellentiam collocatus, major em tamen ea, quam sibi enascentis Philosophia majestas contulerat, auctoritate admirationem merebatur, & huic secluso omni discrimine plenum addidisse commentarium licebat; miseros enim ullos casus præclara Ludovici Nogarola virtus, qui ipsum jamdin notis illu- Nogarostraverat, non minabatur: iis namque breviter appositis aliorum cellum potius diffusa studia invitabat, novoque commentatori Vir Cla-nota. rissimus splendidissimam facem humanissime praferebat. non vulgaribus auctorem hunc, cujus antea perexilis penes me fuerat cognitio, olim mihi commendarat encomiis Doctissimus Vir Gulielmus Sohier nobilis Gallohelga, cujus virtutes fortuna iniquitate delite scunt, idengue ad hoc arduum opus me primus invitarat, mecum etiam Veneta editionis communicato exemplari: Peripatetica pariter disciplina inde utilitatis quidpiam accessurum videbatur, dum plurima penes Aristotelem occurrant dogmata, uberrimo proventu in Peripatum translata, quod idem Platonem sepe prastitisse sequentibus commentariis apparebit: idque profecto Italica gloria nec leve erit argumentum, dum sapientia principes, Itali Philosophi dogmata tanta veneratione fuerint prosequati, quod ea in suos libros transferre sibi gloriosum, posteris utile sapientissime duxerint. Alacri igitur animo nobilem

hanc suscipere provinciam decrevi, in qua velipse conatus, licet felici successi destitueretur, laudabilis videbatur, ideoque iis, quas retuli, rationibus excitus; me urgente praterea fortasse Ocelli fato, qui principum mundi partium di sidia cum recenseat, ab opifice litibus involuto sua semper prasidia exposcit: cum & ipsum Comellinum nobilibus typis illumjam fere præ inopia exemplarium pereuntem vulgasse sciamus eo tempore, quo acribus

Ex ejus etift. ad Casaubonum.

Ocelli versio qualis.

litium premebatur di sidiis. Ocelli hoc insigne de natura Vniversi opusculum exacta, es ferè verbum verbo reddendo occupata versione, ut arcana auctoris sensa unicuique Graci idiomatis ignaro suo marte depromere liceret, in Latinam linguam volui transferre, ac ut eos amænior paulo revocaret dictio, quos nimis horrida illa expositionis ratio expellebat, paraphrasim addidi, insuperque varia quapiam eruditione conspersum commentarium adjicere constitui, ut lectoris animus Philosophica gravitate defatigatus paulisper idemtidem recrearetur; que singula priusquam fideli opera exequar, nonnulla tecum (mi lector) prafari utile futurum duxi, ut his prolegomenis instructus suaviores, unaque utiliores meos labores experireris. in his autem eam non amplecti methodum, quam prascripsit & observavit Averroës, piaculi instar futurum sum arbitratus, dum illi pranobile commentatoris nomen unaminis Sapientum contulerit assensus, ideoque ab eo institutam in commentariis normam ad amu sim servandam certissime suaseritid enim quod unaquaque qualitate maxime insignitur, eam aliis conferre videtur, met. 2. t. 4. Expositurus autem ipse Aristotelis libros de physica auscultatione, summo studio inquirendum primo docebat libri In probl. propositum, ejusdem inde utilitatem, ordinem, divisionem, pro-Averrois portionem, viam doctrine, nomen libri, ac tandem nomen auctoris; quorum capitum plura ex iis que primo textu monet auctor exponen- cum aperte innotescant, brevissime ea hic explicabuntur uberius

> placitis lector arceatur, eoque magis quod auctoris, & operis antiquitas, unaque ejusalemin hoc libello dictio Attica, quam Dori-

dis auctosuo loco declaranda, ne diutius à delihandis prestantissimis Ocelli libus.

Camz

40

9

No.

70

ROLEGOMENA.

cam in fragmento quodam ejusalem auctoris, quod in operis calce collocavi, observo, arduam excitent difficultatem, quam in his prolegomenis solvere opera pretium esse, unusquisque affirmabit.

Si igitur auctoris propositum inquiratur, non alius quispiam, Ocelli in hoc opequam Ocellus ipse testis accersendus, qui naturam Vniversi contem- re propoplationibus suis sibi proponit illustrandam, tum si operis inscrip- situm. tionem, cum etiam si capitis primi textum primum lubeat spectare, unaque sibi acri examine perpendenda assumit ea singula, qua atate illa balbutiens adhuc Philosophia (ut Aristotelis vosibus met. 1.50. utar) contemplabatur: generationem scilicet Vniversi, que inter prima enascentis Philosophia quesita enumerabatur, met. I. sum. I. c. ult. ac praterea effectricem causam, & materiam, qua veterum perpaucis ignota fuerunt, ib. sum. 2. c. 1. & 2. ipsague præterea elementa, que Pythagora notissima fuere, ibid. sum. 2. c. 3. eorumdem simul qualitatibus, & mutationibus diligentissime recensitis, solertistudio speculatur; ut facilis inde Academicis, Peripateticisque philosophandi ratio prapararetur; quod quam feliciter contigerit ut appareat, horumque inde dogmatum utilitas melius refulgeat, qua tantos imitatores sortiri potuerunt, quacunque Platonis, Aristotelisque placita hisce con- Plat. & sona videram, ubique attexere non inutile lectori, nec injucun- Arist. audum ratus, dogmatis veritatem tam gravi Sapientum consensu Ocelli semper volui munire. Pradictis, qua natura speculatrix Ocelli firmata. mens dictarat, ea adheret pars, quam Politicam inscribendam Curz. duxi, sive quia ad civilem vitam ea quam maxime conferant, que Politica ibi de humano ortu piè simul, ac eruditè prescribuntur, vel quia licet ad ethicas contemplationes ea transferenda quispiam arbitretur, dum pietatem, temperantiam, aliasque ethicas virtutes auctor ibi severo exposcat consilio, nemini tamen ignotum, quod & de his, ut dicitur eth. I. C. I. pertractat μέθοδος πολιτική τις Foa, (methodus quæ civilis quædam est) & in ea humanam auctor naturam contemplatur, uti tamen natura nomen certos quosdam ad hominis ortum progressus expressife consuevit 2. phys. 14. quod solerti sanè studio ab eo erat prestandum, qui l'niversi

in trees.

OCELLVM

naturam exacte describere exoptabat; si enim hominem respicias, inter maxima rerum suarum natura nihil habet, quo magis

benef lib. glorietur, aut certe cui glorietur. 6.6 23. Hinc verò utilitas bujus operis maxima apparet, si eam, quam

Sen. de

Op ris utilitas.

Cic de nat. Deo-

rum l. 2.

£10.

Viado-

drina.

liber complectiour, materiem observemus quamnam scilicet Philosopho digniorem partem eligat vir sapiens quam eam, que universum, ejusque partes, & harum munia elegantissima methodo speculetur: sunt enim è terra homines non ut incolæ atque habitatores, sed quasi spectatores superarum rerum atque cæ-

lestium, quarum spectaculum ad nullum aliud genus animan-

Nat. q.l. 1 tium pertinet: & ut ait Seneca, tunc naturæ rerum gratias ago, cum illam non ab hac parte video, quæ publica est, sed cum secretiora ejus intravi: que ubi preclaro attigeremus labore, quis, & eam expetendam Philosophia partem dubitet, qua civilia Philo Ind. ingeniose promovere contendit, πεσσθήμη γώρ επ τ το κύρ (5)

De lofeph. επάνων ανημιθής Φύσεως ή η δήμες πελιθάα. (est enim rerum naturæ auctarium civilis administratio, qua utuntur populi.)

Eximium hoc opus in partem Physicam, ac Politicam nova se-Divisio & ordo. Etione divisi,ut minori labore ad eam partem, quam proprius genius exposcebat, unusquisque se conferret, ideoque diminuto Le-Etoris labore in publica commoda minus peccarem. Partium verò ordinis, ac divisionis tradenda uberrimam occasionem primo textu prabente, eam ibi brevissima veluti operis synopsi depictam

exhibebo.

Proportio in hoc opere nulla quarenda; si hac enim in absoluto Proporopere exigatur, eam partium series primo textu hic tradita monstrabit; at si eam quis inquirat, quam liber cum aliis similibus exercet, è quibus inde perfectum sciencia cujusdam corpus coalescit, ea hinc excluditur, dum alteri partem operi hoc non conferat opusculum, uti sane ab Averroe expositus Physicorum liber prastabat, qui naturalis scientia ab Aristotele conscripta principem partem constituebat.

Viam doctrine textu primo cap. I. proponit auctor, cum sua dogmata, & natura operibus inspectis, & maturo adhibito ratio-

cinio

が

03

10

114

ROLEGOMENA.

ratiocinio se confirmasse profiteatur, quam unicam verum decere

Philosophum ibi tradita confirmabunt.

23,

Ocellus librum inscripsit wei & & navnis Diorews, quod de Vni Nomen versi natura, seu generatione possis interpretari; quorum utrumque sensum si placeat sectari, acuta semper latere singularis eruditionis argumenta, inscriptionem ipsam text. 1. exponens, indicabo.

scribant Philosophi, imo ipsa veritas: sed hanc non levis tentet obruere dubitatio, illique tenebras offundere vel ipsa temporis

Nomen auctoris superest explicandum, quod hisce prolegomenis Nomen occasionem pracipue prabuit, cum id opus Ocello Lucano omnes ad-

videatur antiquitas, quod bucusque veritatis parens creditum novercali ipsam odio in hoc opere prosequi videtur. Ocellum scili-

cet Lucanum scimus librum de legibus conscripsisse ab Archyta & Ocelli de Platone maxime astimatum: hujus perfectissimi operis minimum fragmenfragmentum exhibet Stobaus in eglogis physicis, sub ejusdem tum. Ocelli nomine, quod in fine Politica partis materia affinitate percitus locavi, ut grave Stobai testimonium non perfunctorie, sed summo studio veteris monumenta sapientia semper lustrantis, illud ab Ocello prodiisse dubitare non sinat : & tamen Dorico idiomate videmus conscriptum, cujus nec minima in hoc opere conspiciuntur vestigia: ideoque non leviter de hujus operis, de natura Vniversi auctore dubitare necessarium videatur, coque magis quod Ocellum Lucanum Pythagoraum fuisse nemini sit dubium, Dorice & huic secta Doricam phrasim vel ex ipsius Pythagora pracepto scripsisse familiarem fuisse, que veterum supersunt Pythagoraorum scripta Ocellus. aperte demonstrent: quare sive alterum Ocelli opus, sive idioma Pythagorais commune (ut pariter observavit Nogarola in suis adt. I. notis) sive quedam hujus operis loca à nobis mox observanda, que Stobeus refert pariter Dorice conscripta, spectemus, an vere Ocellus Lucanus aureum hoc, quod nunc prodit, opus con- Hoc opus scripserit jure quemcumque suspicari continget. Hinc tamen cer- de natura Vniversi ta potius, quibus illi operi fides conciliatur, cum erumpant argu- Ocello menta, inutile non erit paulo altius repetito principio, ac iis, qua prum fuisvel Nogarola monitu, vel meo studio licuit comperire, gravium se proba-

Cripte-

NOCELLVM

soriptorum congestis testimoniis, legitimum bunc esse Ocelli Lucani antiquissimi è Pythagor a schola scriptoris. qui Platonem, Aristotelemque duo pracipua Philosophia lumina pracesserit, fætum ostendere, validiori, quod tamen hujusmodi permittat materies ratiocinio; ut enim eth. I. C.I. monebat Aristoteles πεπαιδωμέvs esiv Iti nostov anertes Itilyter nat énasor Sho, ep'éoor ή ξ πεαγματ Φ Φύσις Επιδεχεται. ωραπλήσιου β Φάνεται μαθημαίνες τε ποθανολογέντος Σποδέχεωω, και ρητορικών Σποδείξεις aπαιτών. (est eruditi catenus exactam in unoquoque genere explicationem requirere, quatenus pati rei ipfius natura potest, nam & mathematicum suasionibus utentem approbare: & ab oratore demonstrationes exigere simile vitium videtur.) idemque met. 2. t. ult. addebat the ane corosian the magnuch-นโม เริ่ม ลักลงเหล่าและพุทธิ์ง, (certitudinem mathematicam Gravium non oportet in cunctis quærere.) Ocellum igitur Lucanum inter Pythagora discipulos enumeratum Lucianus in suo de errato in salutatione libello prodidit, licet dinello v nuncupet, ait enim, ο μεν τοι θεσσεσιος ο Πυθαγέρας εί κ, μηδεν αυτος ήμιν ίδιον καζαλιπείν ξ αυτέ ήξίωσεν, έσον Ωικέλλω τῷ Λοικανῶ, κλ Α΄ εχύτα, κλ τοις άλλοις έμιληταίς αυτέ παμαίρεωση, &c. (Divinus quidem Pythagoras, tametsi nullam bonis reliquit litteram, ut ex Ocello Lucano, & Archyta, aliisque ejus discipulis licet conjicere.)

de Ocello testimo-

> Eundem imo pranobilem in ea schola sibi locum vindicasse, videtur docuisse Iamblichus in vita Pythagore c. 36. qui cum celeberrimos tantummodo illius schola Philosophos recenseret, quoslibet sub generis, vel patrie classe collocandos dicebat.

Jamblichus.

Λ δικανοι, όκελλ Θ κ όκυλ Θ άδελ Φοί. Ορεσανδρ Θ, Κεραμ ΕΘ, Δαρδανεύς, Μαλίας. (Lucani Ocellus & Ocylus fratres. Oresander, Cerambus, Dardaneus, Malias,) tradidit quoque (si priscis tamen scriptoribus mihi recentiores addere permittitur) Caspar Barthius Advers. lib. 54. c. 9. quo loci Ocelli sententiam de mutationibus ab eo traditam in hoc opere cap. 1. text. 3. cum recenseret, auctoris ita meminit:

Ocellus autem Lucanus, cujus libellus Pythagoræorum Barthius. fcito-

PROLEGOMENA.

scitorum quædam concinnatio est, duas mutationes habere

omnia, quæ nascuntur, tradit, &c.

Eundem praterea Platonem, ideoque pariter Aristotelem at ate pracessisse, ut facile eorum quilibet ex ejusaem operibus elegantia dogmata haurire potuerit, in Archyta vita Laërtius suasisse videtur, dum hanc Archyta ad Platonem epistolam inseruit, in qua licet Nogarola O'unéda (Vcello) legerit, diligentissimus tamen Laërtii interpres, qui collatis codicibus ipsum emendavit Thomas Aldobrandinus, (cujus textum, & versionem in hac, & sequenti epistola sequar) onéda legit, ea sic se habet:

Αρχύτας Πλάτωνι ύγιαίναν.

Καλῶς ποιεῖς οπ ἐποπεφθρας ἐκ τῶς ἀρρωςίας. ταῦτω ρο αὐτός τε Archytas, ἐπέςωλκας, καίτοι ωθὶ Δαμησκον ἀπάργειλον. ωθὶ ἢ τ΄ ὑπομνημά-των ἐπεμελήγημες, κὰ ἀνήλγομες ὡς Λθκανώς, κὰ ἐνετύχομες πῖς Ο΄ κέιλω ἀκρόνοις. τὰ μθὰ ὧν ωθὶ νόμω κὰ βασιλήίας, κὰ ὁσιόταὶ Θ, κὰ τῶς τὰ πάντων γρέσι Θ, αὐτοί τι ἔχομες καί πνα ἀπεςώλκαμες, τὰ ἢ λοιπὰ ἔτοι νιῶ γε δύνατω δὶρεβημο. ἀιδεκα δὶρεθη ήξο τοι.

Archytas Platoni valere.

Rectè facis, quod ex valetudine emersisti; hoc enim, & ipse scripsisti, & Damiscus nuntiavit. De commentariis autem sufcepimus negotium, & ad Lucanos venimus, & cum Ocelli siliis congressi sumus. ac de legibus quidem, & regno, & pietate, & omnium rerum ortu ipsique habemus, & quædam missimus. reliqua verò nunc quidem inveniri non potuerunt, & si unquam reperta suerint, ad te descrantur. addidit pariter ibid. Laërtius Platonis epistolam, qua huic respondit Ocelli encomiis hujusmodi reservam.

Πλάτων Αρχύτα ἐυπςάτθαν.
Τὰ μὴν Τὰ σε ἐλθέντα ὑπομνήματα θαυμαςῶς ἀσμεροί τε ἐλάδο- Plato.
μλυ, κὰ Ε χαψαντο αὐτὰ ἢράοθημὸν ὡς ἔνι μάλιτα. κὰ ἔδοξεν ἡμῶν
ἀνὴς ἀξιο ἐκάνων τ΄ παλαιῶν πορόνων, ε΄ τ.

Plato Archytæ rectè agere.

Quæ à te profecta sunt commentaria, mirum in modum libenter accepimus, corumque scriptorem quam maxime ad-

* * * 2

OCELLVM

Ioannes Picus.

mirati sumus, visusque est nobis vir majoribus illis antiquis dignus, &c. quam respiciens epistolam ingeniorum Phænix Ioannes Picus Mirandulanus, nobili Ocellum elogio in lib. 1. contra

Astrologos ita decoravit.

Franciscus Patritius.

Cur & Ocellus idem Leucanus in libro de mundo: testimonio etiam ipse Platonis in Philosophia eminentissimus. illudque idem Franciscus Patritius in disquisition. Peripat. passim testatus est, dum pleraque Ocelli loca recenseret, è quibus vel invito Ocello Peripatetica dogmata extorqueret, ibi quinimo lib.7. Ocellum memorat atate Hippocratem pracessisse, & Pythagoram audisse, è quibus certe restimoniis & librum de legibus, & elegans hoc praterea, quod modo exponemus de Vniversi natura opusculum ab Ocello fuisse conscriptum abunde confirmatur.

Hoc verò quod pra manibus habemus de natura Vniversi opusculum, illud idem esse quod Ocellum conscripsisse modo innotuit, nedum gravium confirmat virorum auctoritas, qui id agnovere.

Barthius.

Caspar siguidem Barthius Ocelli nec sine elogio, cum plerumque meminisset, scilicet Adversar. lib. 1. c. 8. & 15. lib. 7. c. 2. lib. 19. c. 16. lib. 23. c. 10. & lib. 56. c. 1. retulit lib. 20. c. ult. locum Ocelli ex cap. ult. text. 9. & lib. 42. c. 1. cum attulisset locum cap. ult. text. 3. & 4. hujus operis de natura Vniversi addidit; Dubitant nonnulli de libelli ejus ingenuitate, non consideratè satis, ut ego persuasus sum. nam & brevitas, & gravitas illi sæculo respondet, ut de rebus, & sermone nunc nihil dicam. ipsa etiam prima verba σεμινον illud ævi virtuti devotioris retinet, τά δε σινέχα τεν Ω'κελλ Φ ο Λοκανος ωξι τ & παντός Φύσεως. Hæc autem conscripsit Ocellus Lucanus de natura Vniversi; quomodo & in libello Timai ejusdem inscriptionis Ioannes Meursius. Meursius in suis notis in epist. Bessarionis Cardinalis ad pada-

gogum filiorum Thomae Palaologi ait:

Ecce autem Lector, quantum Gracia illa vetus mutaverit, & in quam barbariem devenerit, venit hic mihi in mentem oraculum illud Ocelli Lucani de natura Vniversi c. 3. mma-

κις γάς, &c. ut cap. 3. text. 4.

Daniel

神

1.04

(mali)

四月

3.60

1913

10.72

6

1/4

(10)

00

H

Tit.

ROLEGOMENA.

Daniel Sennertus pariter in epit. scient. natur. 1.2. C. I. hujus Sennertus. operis locum legitimum veluti Ocelli fætum retulit; dixit enim Ocellus librum suum de rebus naturalibus, al F naras inscripsit, & de his appellationibus scribit to dege odov, &c. ut c.1.t.6.

Praterea tamen in eo contenta dogmata ejusdem auctorem Ocellum Lucanum satis oftendunt: nam Vniversi aternitas primo c. expressa, & cap. 3. exclusis quodammodo difficultatibus confirmata, Ocellum quidem in libro de Vniversi natura auctorem ac-

cersit. id Philo Iudaus in libro de mundo ita testatur:

E'vici d' con Acigoteλη & δόξης ευρετίω λέγεσιν, άλλα κ τ Πυθα- Philo Inγορείων πινάς. έγω ή κ. Ω' κέλλε συγξεάμμαλι Λουκανέ δύ 6 θληςγαμωνίω σει της ξη αντός Φύσεως ενέτυχον, ενώ άχθυνητόν τε και άθθαρτον, του άπεθαίνετο μόνον, άλλα κ δι διποδάξεως κατεσκέυα-Zev. cæterum sunt, qui tradant opinionis hujus non Aristotelem primum auctorem, sed Pythagoræos quosdam fuisse. at mihi Ocelli genere Lucani inscriptus de Vniversi natura commentarius oblatus est, in quo quidem mundum esie ingenitum, & nunquam interiturum, non solum protulit, verum etiam exquisitissimis rationibus comprobavit.

Confirmat pariter Censorinus de die natali cap. 2. quo loci Censoridicebat: Sed prior illa sententia, qua semper humanum genus fuisse creditur, auctores habet Pythagoram Samium, & Ocel-

lum Lucanum, & Archytam Tarentinum.

Quem ibi de nostro Ocello loquutum fuisse consensit Aldus Ma- Mann-

nucius Pauli filius in suis ad illum locum notis, dicens:

Ocellum Lucanum (cujus extat liber कर रेडिंग वरमें पर्ने σεως. malè alias Cereium, vel Coceium Lucanum. & diserte probavit Theodorus Canterus var. le&. lib. 1. c. 17. qui corre- Canterus, xit Syrianum Aristotelis interpretem lib. 13. metaph. legentem E'neld @ non O'neld @, ut pariter legitur in codice Censorini edito Parisiis 1583. à Lud. Carrione, & Lovanii 1628. ab E. Puteano, & pariter ab Henrico Lindenborgio in sua editione fa- Linden-Eta Hamburgi 1614. qui in suis notis professus est Censorinum borgius. respexisse ad Ocelli verba, que hic habentur cap. 3. t.3. Elementa

* * * 3

cap. 2.

OCELLVM

Sextus Empiri-CUS.

cap. 2. enumerata, calique virtus in hacinferiora ibi eruditissime tradita Ocellum quoque auctorem agnoscunt. Sextus enim Empiricus, dum veterum variantes de rerum principiis sententias recenseret, adv. Mathem. lib. 9. cap. ult. dicebat: E'n nevte de ο΄κελλ Φο Λοκανος η Αρισοτέλης. συμπαρέλα δον ηδ ποίς τέω αρσι σοιχείοις το πεμπον, κ κυκλοΦορηπιών σώμα, εξ & λέγεσιν είναι τα spana. ex quinque autem Ocellus Lucanus, & Aristoteles. simul enim cum quatuor elementis assumpserunt quintum corpus, quod movetur in orbem, ex quo dicunt esse cælestia.)

Quod idem de primis qualitatibus ab Ocello ibid. enumeratis Picolomi- Franciscus Picolomineus primus olim in hac Patavina Academia neus. Philosophus in 2. de gen. t. 6. ita proferebat: Aristoteles non profitetur se inventorem numeri primarum qualitatum: nam Ocellus Pythagoræus, & Hippocrates his frequenter sunt usi,

at non patefecerunt quare tot, & tales essent.

Stobæus.

De cateris tandem in hoc opusculo contentis quis dubitet? si enim primum respiciamus caput, textum ejusdem ultimum: si secundum caput, textum sextum, si tertium caput postremam textus quartipartem, & textum quintum ac sextum, iisdem servatis vocibus, immutata licet dialecto adamussim veluti Ocelli dogmata describit Stobaus egl. phys. lib. 1. cap. 24. si verò postremo tradita capite contemplemur, à Pythagoraa schola ea fere singula prodiisse ex Iamblicho in parte politica à textu 8. ad finem usque observabimus, quem Occili opera inspexisse, cujus tam nobili meminit testimonio, nemini dubium. Nec quempiam turbari conlingat, quod, & de lege fragmentum, eosque ulterius, quos retulit Stobaus textus ii/dem quidem omnino vocibus, at diversa, Dorica scilicet dialecto, videat expressos: hinc enim nulla operi demenda fides, quod ipsa dogmata suo abunde vindicent auctori. Id certe asserendum crediderim Ocellum Dorica dialecto suum Hoc opus opus conscripsisse, tum quia Pythagoraos quoslibet illi studuisse

Attice an comperio, quos legerim, si tamen de antiquis sit sermo: tum quia fuerit con- id Pythagora suadeant instituta, qui semper Gracorum idiomascriptum. tum Doricum maxime voluit sectari, tum antiquius, cum etiam

prastan-

Walter Street

17

61

11/2

279

10

ROLEGOMENA.

præstantius illud semper arbitratus teste Iamblicho: indeque tenui, ac facili immutatione Ocelli opera ad Atticam traducta dia- De vita lectum, ut scilicet celeberrima dogmata illà exprimerentur diale- Pyth. c. 34. Eto, quam maxime familiarem Gracia ejuschem elegantia constituerat, eo ferè pacto, quo Lusicano idiomate ab eruditis viris conscripta opera in Castellanam, amæniorem veluti dictionem transferri haud raro conspicimus exemplo.

His igitur expletis, que Commentatoris grave prescribebat judicium, docti simum hoc opus ab Ocello, quem Italica Philoso-

phia fulgenti simum jubar dixerim:

OU H

WIR

tha)

rul,

76

9

115

— quia talia nobis

Lucr. l. g.

Pectore parta suo, quassitaque pramia liquit. commentariis illustrare aggredior, in quibus mentem auctoris inquirere constanti cum sanciverim proposito, hoc uno pra oculis semper habito catera minimo cultu proseguar, varietate rerum Philosophica gravitate parumper delinita,ut inde lector excitatus mentis aciem acrius defigat, pranobiliaque Ocelli placita fortius attingat: & quia barbaris vocibus, quas recentiorum plerique proprias veluti Philosophica scientia adscripsere, non lucem, sed tenebras in hac tradenda disciplina affundi semper observavi: has non omnino Philosophicis construendis operibus necessarias credidi; sed inauditis hisce vocibus tunc tantum utendum cum monuerit Cicero, ubi in rebus inustratis versemur, & Latina Acad. q. forte deficiant : ideo quotiescunque facilis, tradendisque disciplinis apta permisit eloquutio, eas fugiendas duxi; ne exponendi Ocelli gratia effictus commentarius novo expositore diceretur indigere: conscribendis tamen scientiarum praceptis ineptam binc quispiam à me rezigne la (phaleratarum vocum aucupium,) non expectet, eam enim potius sophistam, quam Philosophum decere, quem res, non verba congruum est inquirere, monebat Xenophon. gratos imo eloquii ornatus Philosophicam gravitatem non exigere, Romana innuit pater eloquentia, cum ait à Philosopho si affe- De sin bon. rat eloquentiam, non aspernor: si non habeat, non admo- lib. 1. dum flagitem. nec me quispiam damnet, quod frequentibus Ari-

stotelis,

IN OCELLYM PROLEGOMENA.

stotelis, aliorumque eruditorum usus fuerim testimoniis, ac si suppresso nomine sat fuisset erudita eorum monita recensere: ingenuo scilicet animi candore ea, que aliorum erant inventa, suis auctoribus adscribere, semper aquum esse credidi, eorumque ideo semper Plin. hist. nomina prætexui. est enim benignum, & plenum ingenui pudoris, fateri per quos profeceris. nec mihi vitio detur recentiorum plerorumque placita ac dicta eo in opere me retulisse, in quo plurima vetusti simorum scriptorum monumenta collocaban-

Plin. lib. 2. tur. ego enim sum ex his, qui miror antiquos, non tamen, ut

quidam, temporum nostrorum ingenia despicio.

Hac pauca tecum volui, mi Lector prafari. nunc ad Ocellum si lubet accede, in quo scias me unicuique ingenio pro virili parte consulere tentasse. Si enim Graca sapis, textu tantum Graco variis etiam lectionibus locupletato utere: sin ea ignores, ad verbum versionem ad frontem illius ubique locatam invenies. quod si tibi insuavis hac & duris nimium legibus efformata non arrideat, Paraphrasim habes auctoris mentem liberiori quidem, at amæniori, & faciliori stylo explicantem: indeque si reconditi au-Etoris sensus, eruditaque mysteria tibi occurrant, nulla in legendo commentario per te fiat temporis jactura. at si te adhuc ista lateant, meis laboribus utere, quos ut omni secluso livore evolvas, non deprecor: tanti non sunt enim bi commentarii, ut An Ovó-Hieroil. in pho τοις τω ερδάλλεσι Φθόνον, (invidiam, quæ summis rebus adnascitur,) que ant excitare. Si meliora ignores, hos tibi jucundos futuros spero; at si potiora eruditi vires ingenii (quod facillimè continget) tibi dictent, eaut in lucem proferas obsecro, ut inde major gloria Ocello, ac Philosophia studiosis utilitas conferatur: & dum mea fama in obscuro sit, nobilitate, ac magni-

tudine corum, qui nomini officient meo, me consoler.

Livius in procem. histor.

Pyth. v. 38.

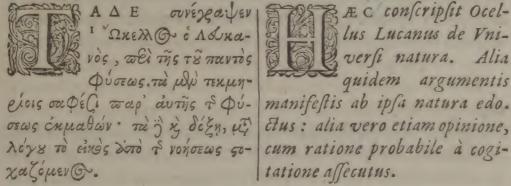
OCEL.

0

145

OCELLUS LUCANUS DENATVRA VNIVERSI.

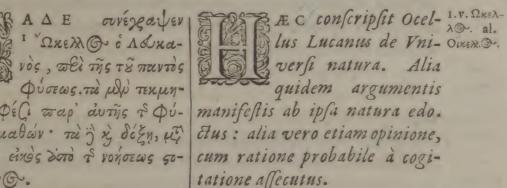
Operis auctor, subjectum, ac methodus exhibentur.



师

18

BL



PARAPHRASIS.

Cellus Lucanus hæc dogmata de Universi natura conscripsit: quorum alia certissimis veluti indiciis à naturæ eduxit operibus, alia vero opinione assecutus est, id semper quod magis probabile videbatur per rationem, exiis, quæ cogitaverat, eliciens.

COMMENTARIVS.

NIVERSI naturam prænobili speculationum serie illustraturus Ocellus, eam nobis aperit viam, cujus auspiciis sublimia hæc, quæ sequuntur theoremata, fæliciter potuit attigisse: dum illa & certis ex naturæ operibus eductis experimentis, & diligenti studiosæ mentis consideratione se profitetur asseguutum; quæ sathodus Philosophica.

Vera me- ne vehemens unicuique Auctoris hujus pervolvendi desiderium facillime conciliare valeant, dum hoc unico tramite philosophiam gloriose attingi posse crediderim; qua scilicet ratione quis naturalem philosophum se profitebitur, qui naturæ industria numquam opera voluit observare? vel quomodo philosophi nomine se audebit insignire, qui scientiæ, cujus amorem vel aperte profitetur, neglecta ratione, solis deditus experimentis, eorum causas contemplari acerrime recusavit? quarum ope tantummodo ad scientiam liceat accedere, dum hac tantum sapientem potiri contingat.

Manil. a-Stron. I.

Philosophiæ ini- Postquam in proprias deduxit singula causas.

Horum utrumque se præstitisse cum testetur Ocellus, è cujus placitis Academica, & Peripatetica emanarunt inventa, ipsum verè philosophorum encomiis, & imitatione longe dignissimum congruum erit confiteri, cum scilicet omne ferat punctum in philosophicis, qui experimentorum certifsimo non destitutus præsidio, ad causarum contemplationem suos diriget labores, & scelici nexu admiranda naturæ opera diligenti causarum inquisitione connectet. Hæc suerunt tam nobilis scientiæ primordia, dum estectuum admiratione capta, quia rudis adhuc

Manil. ibid.

In speciem conversa operum ratione carebat, ad inquirendas eorum causas sciendi cupida mens humana se extulit Phil. teste met. 1. sum. 1. c. ult. hinc philosophiæ amor tam fixas in mortalium animis egit radices, dum arcana naturæ opera sedulo studio recensita nostros ita labores allicerent, ut inventis eorum causis, non secus quam reperto ditissimo mentis thesauro delectaremur. Vnde à plerisque rum odia observatam methodum, qua à sensibilibus semper abstrahendo, philosophicas percurrere semitas consueverunt, recentiorum odia non miror excitasse, dum amænissima slorentis scientiæ viridaria ita arescere compulerit, ut suo horrore spectatores expellant, & quæ elegantissimos fructus intellectui polli-

Vnde recentioin philos.

pollicebantur, inanes tantum formas vidcantur exhibere. Hoc quidem me valde sollicitat, quod Peripateticam hoc nomine plerosque scholam odisse conspiciam, ac si experimentis, & naturæ operum observationibus infensa, circa abstracta tantum gestiat versari; & quæ Græcorum lepidissimus Comicorum in Socratem effingebat, non minus falsis nunc in Aristotelem jactentur commentis; atqui à veritate Arisloph. hæc prorsus abhorrere convitia, & ubique à philosopho, ac Peripateticorum præstantissimis observata methodus ostentat, qui summa industria, ac sedulo labore ea, quæ humanam latere natura voluerat notitiam, inquirentes, ac falici invenientes conatu, nihil antiquius Peripateticis ostenderunt, Peripateticus que quam naturæ opera solerter rimari, præstantique causarum modo contemplatione illustrare: certe hoc ipsum aperte convin-procedat. cit naturalis philosophiæ objectum, quod à sensibili materia non esse immune ubique testatur Aristoteles. Familiarem met. 6. t. 2. igitur hanc Peripateticis methodum, ac vero philosopho Methomaxime opportunam cum servasse hic se profiteatur Ocel- dus serlus, eam pariter, & in hujus operis expositione sectari cona-hiscecombor, & ea, quæ ipse hic docebit, observatis naturæ operibus, mentariis. & veterum philosophorum placitis, aperire, solerti causarum indagatione munire, poeticisque floribus, amænæ eruditionis condimentis, & ingeniosis recentiorum inventis materiæ delinita gravitate, antiquissimum philosophum, & qui revera Platonis, & Aristotelis Philosophicas semitas monstravit, novissimo exornatum cultu exhibere curabo. Hic quisnam sit, quid doceat, & qua methodo traditam adeptus fuerit doctrinam, in hoc primo textu elegantissime proponit; se scilicet Ocellum Lucanum, philosophum nuncupat, quem Italum genere, & Pythagoræum fuisse inde apparet, ut etiam mox ostendimus. Operis vero subjectum præstantius certe non Operis contingit exoptare: hic enim Vniversi naturam generoso sudor. perscrutatur labore, ut audaci fere conatu ultra quam par etum. effet

1.

esset mortalis progressa videatur potentia, quæ Vniversum brevi verborum ambitu complecti tentavit, sed

adscri-

Manil. Astron. 4.

· Quid mirum noscere mundum, Si possunt homines, quibus est & mundus in ipsis? Exemplumque Dei quisque est in imagine parva.

Synopsis in eo con-

Quod-

fitum

primo femper

duin.

explican-

Ad eam igitur singula nec dubio feruntur gressu dogmata hisce quatuor modo explicandis comprehensa capitibus, in quorum primo Vniversi æternitas: in secundo elementa, tentorum. eorum principia, passiones, & mutationes, nec non causa ortus effectiva, cælum scilicet, diligenti perpenduntur examine:in tertio illæ, quibus prædicta premuntur, solvuntur difficultates: ac in postremo quanam ratione hominum ortus rite succedat, acutissime disseritur. Quam autem recte in libello contenta ejusdem inscriptioni hæc ipsa respondeant, facile licebit inferre, dum Vniversi natura proposita explicanda, ipsum ratione sui in primo capite consideretur, de illo, f. tale agitando quæsitum, quod primo loco phisosophanti nam quæcuilibet occurrat, vt enim dicebat Plato, dum mundi pariter naturam in Timæo perserutaretur. जाहनीह्न हैंग की कही वंगर्ह πεωτον, έπερ σπόκαται ωξι ω ανίος εν αρχή δαν σκοπαν, πότερον ιω αξι βρέσεως αρχίω έχων έδεμιαν, η γίγονεν, απ' αρχής πνω ueξάμλο. (Considerandum igitur de ipso primum, quod quidem supponitur de vnoquog; ab initio opus esse speculari, virum nullum habuerit sui ortus principium, vel factus fuerit, à principio aliquo deducens exordium.) Cuius occasione quasiti pleraque, è qubus Vniversi persectio apertissimè elucescat, quam ingeniosissimè explicantur. In secundo verò cap. Vniversi quoque rite naturam intuetur, dum ad illius constitutionem natiua quadam necessitate requisitæ partes nobis dilucide assignanur, elementa scilicet, ac cælum ipsum; coque magis, quodhæc non peculiaris ratione naturæ, sed quatelum Vni. nus Vniversum immutabili quodam ordine respiciunt, nostra modo exercent ingenia. hoc vero elementis, & cælo munus

Elementa, & cæversi paradscribendum, quod Vniversi partes statuantur, consensit Peripatus, dum illius Princeps 1. calit. 5. quintum adesse corpus præter elementa edocturus, hujusmodi entia voce μορίων nat' eld (partium secundum speciem) in ordine ad Vniversum voluit expressisse : eidem quoque inseruit operi tertium caput, in quo nonnullæ excluduntur difficultates, quas abunde in secundo cap. traditæ elementorum mutationes excitaverant, unde statuta in primo cap. Vniversi æternitas videbatur everti. imperfecta quinimo de Vniverso quis Ocelli dogmata negaret, si primarum illius partium meminisse inepta recusasset negligentia, hic, ubi ipsum quatenus est etiam Totum το όλον (totum) ut t. 5. contemplari profitetur? sic enim eas quid. pariter considerare oportebat, quia όλον λεγεται, ε μηδεν άπε-5ι μέρ 🕒 , έξ ών λέγεται το όλον Φύσι (totum dicitur, cujus partium nulla abest, è quibus natura dicitur totum) met. 5. t. 5. Nec incongrue quartum addidit caput (si tamen illud hujus operis, & non alterius cujuspiam eorum particulam asseramus, que hunc eumdem auctorem conscripsisse prodidit Hominis Architas) in quo nobilior Vniversi pars, si saltem inferiora præstanintueamur, homo scilicet,

Cui ratio, & magna calestia semina mentis Alunere sunt concessa Deûm: mortalibus alti Quantum cœlicola, tantumdem animalibus isti Pracellunt cunctis, tribuit namque ipsa minores Hos terris natura Deos.

Sil. Ital. bell. Pun. lib. 15.

exhibetur; non ratione quidem sui, sed ad universi conservationem omnes suos dirigit conatus; dum ibi de humana generatione disseratur, politice quidem magis, quam physice: sic enim longe potiori modo inde Vniversi emanat perfectio, ac in quibuslibet naturæ operibus expetita conserva- Connexio tio, quam unicam in ortu, & educatione hominis se respicere hujus ope-Ocellus ibi profitetur: unde variarum connexio elucescit ris. speculationum, que hic profunda eruditione congeste soli-

A 3

da Pe-

Muz

in

10

731

1 29

100

indi-

φύσε generationem signisicat. Laert. in Architas.

da Peripateticæ doctrinæ fundamenta constituerunt. Quod si nomine φύσεως in textus limine collocato generationem expressam velimus affirmare, ut affirmandum suasit Architas, dum inter opera Ocelli de Vniversi ortu, non vero de Vniversi natura recensuit opusculum; hic pariter monuit eruditissimus Nogarola: ac primæva dictat nominis Φύσεως significatio, per quam ortus, & ad naturam per ortum processus indicantur 2. Phys. 14. & 5. met. t. 5. sicque librum de Vniversi generatione inscribendum placeat statuere, pulchrior etiam nobis hujus operis series occurret. Vel enim Vniversi ortum ratione sui, vel ratione partium ipsius intuemur. Primum præstat auctor cap. 1. quo loci an Vniversum genitum sit, vel æternum perquirit. Alterum cætera exhibent capita, dum hujusmodi partium mutuus ortus, ac ad perfectam mixti constitutionem, sive sub materiæ, seu sub effectricis causæ accedant ratione, concursus in 2. cap. acutissime declaretur: exclusisque in 3. cap. dubitationibus inde, ut dicebatur, emergentibus (non sat enimest veritatem edocere, ni exulterius, qux insurgunt valide opprimantur difficultates met. 3.t.2.) perfectioris mixti, hominis scilicet generatio in postremo capite exacta methodo consideratur, ut tamen ipsa ad Vniversi bonum, persectionem, ac ejus inferiorum partium regimen recto rationis ducitur impulsu. Et hinc omnino corruet quod, quis facile potuisser obiicere, hic scilicet pleraque omissa, quæ diligentis philosophi speculatio videbatur exigere; qualia forte fuerint, quæ in suo de Vniversi natura opusculo Timæus Locrus edocuit, ex eoque in Timæum transtulit Plato: & quæ in libris de cælo tradidit Philosophus, in quibus pariter περί το παντός Φύσεως (de Vniversi natura) l. 1. t. 4. se agere profitetur; ille enim nedum Vniversi naturam, at etiam animam assumpserat considerandam, dum opus inscripsit ωεί ψυχᾶς κόσμω κ φύσι (De anima mundi, & natura) hic Vniversi partes, ac conditiones voluit

Difficultas, & ejus folu-

indicare, ideoque librum non de Vniverso, sed de cælo potius inscripsit: at Ocellus solam sibi proposuit Vniversi inquirendam generationem, &, si naturam explicare contendit, Vniversum tantummodo, ac ea, quæ in ipso præcipuæ veluti partes clauduntur, nec ratione sui, at quatenus ipsum

respiciunt, contemplari instituit.

2000年

切战

STEET .

D PIUL

130

1/-

te

Has vero de Vniverso speculationes se duplici methodo Methodos ab assequutum profitetur, assidua scilicet naturalium observatio- Ocello ne, unde manifesta deduxerit renunsera, & ulterius ex iis, quæ servata. rationabili cogitatione perpendebat, ea, quæ magis probabilia videbantur de que eliciens; unde observandum hic alia ab Auctore, ut necessaria, alia vero veluti probabilia exhiberi. Prima sunt, quæ è naturæ operibus certissimis veluti argumentis deprehendit, ut denotat vox τεκμήριον, quæ proprie ne- πεκμήριον cessarium signum exprimit. Aristoteles enim rhet.p. c. 2. dum quid. de signis dissereret, ajebat: τέτων ή το μβι αναγκαίον τεκμήριον (horum quod quidem necessarium, est rexunoiov) Alia vero sunt, quæ vigili comperta studio, ut veritati magis consona auctori placuit eligere, & hæc ad do ¿ au rejicit, utpote ad eam, cujus dia quid. peculiare sit munus probabilia attingere: ubi animadvertendum, quod licet dizas pro actu mentis, per quem conclusionem contemplatur, hic accipiendum putarit Nogarola, cum tamen hic videatur pro intellectus opere constitui, cujus ope probabilia assequatur, ab Ocello proprie assumi arbitror, prout scilicet exprimit intellectus habitum scientiæ contradistinctum, qui circa ea versetur (ut terminis scholarum utar) quæ aliter possunt se habere, & dicitur opinio, juxta dogmata Philosophi eth. 6. c. 3. quo loci sex habitus, quibus exor- Habitus natur intellectus cum recenseret, intellectum, sapientiam, ctus. scientiam, prudentiam, artem, & opinionem, de quibus ibid. & segq. c. hoc inter illos discrimen statuebat, quod huic non repugnaret falsitas, cujus omnino incapaces cateras docebat, quæ tantum ad necessaria dirigebantur. In eo verò sen-

lu vo-

quid apud Pythagorxos.

Numeri rerum principia. Denarius numeri natura.

In aur. carm. Pyth. con. 47.

Anima quomodo mario.

su vocem do zas ab Ocello acceptam mihi suadet hujusmodi Opinio significatio apud Pythagorxos nominis de La familiaris, in quorum schola cum educatus fuerit Ocellus, verisimile est eum ipsorum terminos in disserendo usurpasse, quantumvis dogmata non sectaretur omnino; quod ut veritati consonum appareat, ne parumper ad elegantem, circa principia Pythagoræorum tædeat digredi sententiam, è qua sola traquomodo ditæ certissimum veritatis argumentum valet prodire. Adnotandum igitur Pythagoram numeros entium primordia statuisse: id vero qua potissimum ratione contingeret traditurus ille, numeri naturam denarium esse docuit, eo quod in numero ultra denarium progredi non liceat, denarii vero vim in quaternione asseruit constitutam; si enim quaternario unitatem, dualitatem, & ternarium in eo contentos placeat connectere, jam denarius emanabit. cum igitur, Pluphil.lib. 1. tarcho teste, unitatum ratione in denario veram numeri quantitatem collocaret, quæ quoque in denario refulgebat, si tamen facultates spectaremus, quod prima pariter entia mathematica suadebant, dum unitatis vicem gerebat pun-Etum, cui, indivisibile cum sit, rite adaptabitur: dualitatis partes deferebat linea, quam duobus terminis scimus inclusam: ternarii vere munia subibat prima figurarum, nempe triangulus, ac tandem quaternarii vices supplebat primum corpus, videlicet pyramidale, ut observavit Hierocles; omnia ideo Pythagoras ex denario asseruit constitui, cuncta numerorum imitatione entia ese conjiciens, ut dicitur met. 1. t. 6. quod pariter Plato secutus ideirco ex unius idea, longitudine, ac latitudine, & profunditate prima animal, & reliqua entia docuit prodire apud Arist. 1. de an. 26. eodemque percitus dogmate, animam quoque nostram (ut ex iisdem ex quater- colligere licet auctoribus) quaternario, ideoque denario numero credidit constitutam, dum in ea intellectum agnovit, scientiam, opinionem, & sensum, quorum primus unita-

tis

10

M

tis vicem gereret, vel quia, quæ percipit, velut quid unum consuevit comprehendere, prout scilicet è pluribus particularibus experimentis universale efformat axioma, quod scientiæ est principium post. 2. t. ult. & 1. met. c. 1. vel quia ad principia tantummodo fertur eth. 6. c. 6. scientia dualitatis rationem subit, cum à principiis, & causis ad conclusionem ita feratur, ut alteram contradictionis partem determinate attingat post. 1. c. 24. & segg. Opinio vero ternarium perfectissime exhibeat, quia mens à principiis per opinionem, ad conclusionis notitiam ita deducitur, quod alteri contradictionis parti inconcusso non adhæreat assensu, sed semper alterius partis formidine prematur ibid. c. eod. sensus tandem exacte quaternario respondebat, ratione objecti, cum corpora tantum prosequatur, quæ è quaternario videntur educta. cum igitur opinioni ternarium Pythagoras adscripserit, solo probabilitatis intuitu, eamque nomine dozas prædictis in locis videamus expressam, quis eam ab Ocello Pythagorxo accipi pro assensu intellectus probabilia considerantis audeat negare? coque magis, quod hanc esse Ocelli sententiam libentius crediderim, quod non quibuslibet sux mentis cogitationibus se adhæsisse profitetur, at iis tantummodo, quæ probabilioribus innixæ fundamentis inter eas prodierant. Suas igitur ad Vniversum celebres cum dirigat Ocellus contemplationes, ea proponendo, que & illustribus naturæ operibus, & probabili ductus conjectura observavit, demonstrativam necessitatem in singulis hujus operis partibus non expetendam meminerit lector, quod si auctoris mentem alicubi nostris commentariis non exacte inveniet expressam (quod plerumque certe continget) at tantum probabilibus delinearam conjecturis, eas blando contempletur animo, memor hanc methodum in illius expositione auctoris non dedecere, qui per eam se profecisse quam modestissime profitetur.

Prima

Tred.

OU . UN

confa.

Prima ratio, qua Vniversi infertur æternitas ab Auctore.

Textus 2. Λ Οκά οδ μοι το πάν ἀνόλε-अpov हों गया मुखे वंत्रहंग्मी ०४. वंहां मह No lei, noy Edry. ei NEYZEOVOV, उत्तर को हम थि. अरकड़ हैंग वेत्रहंगमरण 1. νν. ἀνώ- το πάν καμ ἀνώλεθρον. 1. έθε χ AE POON TE SE α ρενόμυνον τις αυτο δοξάζο, δ'astivner ροίο αν είς ο φθαρέη, και Σίαλυ-यो मार्चे. ४. 2. vv. & Jein. E &. 2. Depover, eneivo veniet in quid corrumpatur, & Lou. ¿¿ महळारा है मलारा देशा. बंद देश मल-פדצדב צפון 2620 NEV. λιν Φβαρήσε), έχεινο πεωτον ξ 3. v. de 2. παντός εωα, το γε δε. 3. παν γινόμενον στω πᾶσι γίνε), και το Φθειρόμενον στω πασι Φθερεί), 4. π. γι δε και τετόγε. 4. αδύνατον. άναρex v. ς. n. έχη. χον άξα και άπελδίτητον το πάν. દેખી άλλως έχζ. 5. ή έτως.

Tidetur mihiVniversum interitu, & ortu carere, semper enim fuit, & erit; si enim in tempore, non adhuc esset. sic igitur ingenitum universum, & incorruptibile, neque enim, si quis factum ip sum opinetur, indissolvatur.ex quo enim factum est, illud prius Vniverso est. in quodque rursus corrumpetur, illud posterius Vniverso erit. Vniver sum vero cum omnibus fit, & dum corrumpitur, cum omnibus corrumpetur. hoc autem impossibile. sine principio igitur, & sine fine Vniversum. non igitur aliter se habet, quam

四十四四

ARAPHRASIS.

7 Niversum sane ortus expers, ac interitus est statuendum, quia semper fuit, ac semper erit. si enim in tempore conditum suisse quis asserat, jam certe aliquando interitu premetur. ideoque satius erit ipsum ingenitum dicere, ac incorruptibile; non licet enim ostendere è quanam prodierit

dierit materia, hæc enim præcessisset Vniversum, ideoque ipsum totum non fuisset productum; & pari ratione si interiret, in aliquam dissolveretur materiam, quæ eo corrupto permaneret, ideoque amplius Vniversum interiisse non liceret asserere; ut enim Vniversum siat, omnes simul partes fieri, ac ut intereat omnes partes interire oportet; quod fieri cum nequeat, ortu, ac interitu Vniversum carere dicendum erit.

COMMENTARIVS.

PRima sui erroris, quo æternitatem Vniverso adscribere contendit, Ocellus hic constituit fundamenta, quæ in hujus operis limine vigili collocanda studio, ac solerti lustranda examine, ne principii petitione pr. 2. c. 18. damnata, validissimo veluti concussa cuniculo miserrime corruant. videtur scilicet Auctor in hoc contextu eidem positioni, princi- Difficulpii, ac conclusionis munia tribuere, nec aliunde æternum tas, & ejus solutio. inferre Vniversum, quam quia ortus æque ac interitus expers censeatur, quæ duo in idem coincidere, cum nos moneat Phil. 1. cali 125. jam idem probari per idem plerosque continget asseree. Auctoris igitur propositio, ut hæc evitentur absurda, ab ingeniosa ejusdem probatione acuta contempla- Auctoris tione sejungenda; & observandum, hic primo suam de Vni-mens in hoc textu. versi æternitate (quam hoc c. t. ult. prorsus evertemus) Ocellum referre sententiam, eamque diligenter, novam veluti ac cæterorum placitis philosophorum repugnantem, primo explicare, ac inde valida munire ratione, cujus exordium Mundus ibi & 9 (neque enim) Tunc novum hoc dogma dixi, quia & apud antiposteriori ignotum atati comperio, dum cruditissimum de quos ge-

B 2

MAIL

E. 18 700

1 12

MT,

cœlo conscribens opus Aristoteles, nondum forte conspecto hoc Ocelli opusculo, è quo inde plura fælicissime desumpsit lib. 1. t. 102. omnes mundum genitum dixerit afferuisse. Perobscura sane utraque textus pars, at longe majori luce prior videtur indigere. Vniversum in ipsa interitus statuit expers, & ortus, ideoque æternum; quia semper fuisse, ac semper futurum arbitratur, è quibus sanc ortus rei excluditur ac interitus, cum ille ex traditis phys. 5. t. 7. à non esse ad esse, hic vero ex opposito ab esse ad non esse transitum penes

20

30

Trade

22

-

Ortus, & interitus quid.

De Vniverso veterum sententiæ.

phil. c. 4.

Tempus æternum veteres tur.

tio prima pro Vni-

philosophos consueverit expressisse. cum tamen subdit, quod si eyzeov (in tempore) statuatur, in posterum non erit: Cimmerias video tenebras insurgere, ideoque lucem à veteri censeo exposcendam philosophia. Genitum veteres asserebant Vniversum, eorum tamen plerique non putabant interitui obnoxium d. t. 102. inter quos sane Pythagoras apud 2. de plac. Plutarchum. idem de cœlo asserebat Timæus ibid. t. 109. hoc dogma crediderim Ocellum respexisse, atque idcirco dixisse ab Vniverso, si ipsum interitu carere asseramus, excludenda pariter esse primordia: quia si genitum affirmemus, interitui certe subjicietur, ut ibid. segg. text. probat philosophus, ideoque & ortu, & interitu ipsum immune statuendum arbitrari. idque voce in expressisse reor, quia juxta veterum dogmata, Vniversum, si conditum asseramus, in tempore quoque genitum affirmare oportebit, dum & tempus æternum omnes statuisse observet Philosophus 8. phys. 10. opinaban uno excepto Platone, quem Ocello posteriorem ostendimus. Sic vero sua proposita sententia, simulque declarata, cam pluribus munire contendit rationibus; earumque pri-Ocelli ra- ma, quam hic acutissime essingit, talis prosecto videtur. Si Vniversum ortui, ac interitui est obnoxium, ex aliquo certe versi æter- prodiit, quod ipsum Vniversum præcessit, & in aliquid pariter resolvetur, quod erit Vniverso posterius, ut mox abunde declarabitur. id vero à recta arbitratur ratione abhorrere Ocellus,

Ocellus, ex eo, quod si Universum dicatur progigni, singulas insimul, quæ illi insunt, partes produci oportebit, si enim secus contingeret, non jam genitum foret Vniversum, at tantummodo ex præexistentibus illis partibus non Vniversum, sed reliquæ Vniversi partes prodiissent: quod si singulæ cum Vniverso producuntur partes, jam nulla præexistit; cujus contrarium mox supponebatur, ac verum esse mox certis firmabitur argumentis. eademque de Vniversi interitu vigebit ratio. si enim ipsum interire statuamus, singulæ ipsius peribunt partes, alias non Vniversi, at quarumdam tantum partium contigisset interitus; ideoque cum quid anterius, & quid posterius, à quo gignatur, & in quod resolvatur Vniversum, assignare videatur impossibile, satius erit ortum ab ipso excludere, ac interitum. Longe vero certissimum, si naturæ jura placeat intueri, illud videbitur principium, quod si quid præesse oporteat, si Vniversum sit progignendum, dum valida quavis naturæ facultate, ex non ente ens Eos non nequeat educi, ideoque commune philosophantium suisse fit ex non ente. placitum doceat Arist. 1. phys. 34. ex nihilo nil sieri, idemque met. 11. sum. 2. c. 4. confirmet, indeque hæc potissimum veritas elucescit, quod vix aliquid factum audimus, quod naturali illico quopiam perciti impulsu, ex quonam sa- Epicurus qua ratio ctum fuerit, inquirimus; unde Epicuri studia lepida traxere nephilosoprimordia; ille siquidem adolescens adhuc, attente Gram-phus in Theogon. maticum hæc sibi Hesiodi carmina cum audiret explican-

Η τοι μθο πεώπεα Χά 🕞 Χρετ', ἀν Τρε έπει 😉

Γαί ευρύς ερν Φ, πάντων έδ Φ.

(Primo quidem Chaos factum est, at deinde Terra latum habens Sext. Empectus, omnium sedes) à quonam tale prodiisset Chaos, si exor- Mathem. tum fuisse ibi asserebatur, ingeniosissimè interrogavit. quo lib.9. c. de eleganti perculsum quæsito Grammaticum, hæc docere non sui muneris esse, at corum, qui philosophi nuncuparentur,

cum audisset respondentem; ad eos sibi Epicurus acute intulit accedendum, dimissoque Grammatico, celeri gressu ad philosophiæ studia se conferens, eorum tanto correptus est amore, ut sedulo perquirendis opere naturæ arcanis omnino intentus, è vilibus tantummodo telluris, ac fontsum muneribus ignobilia suo corpori ministrarit alimenta, ut avidum sciendi animum nobili melius speculationum ubertate recrearet. unde Juvenalis dicebat:

Sat. 4.

vita.

Diog. Laert. in e us

Epicuri victus.

Pyrhon. hypot.l.3.

s. 17.

- edam,

mi-

A

MIK

100

17

In quantum sitis, atque fames, & frigora poscunt, Quantum, Epicure, tibi parvis suffecit in hortis.

Ut vero naturæ consonum est, omnia ex aliquo ente prodire, in ens pariter cuncta resolvi immutabili ejusdem sancitum decreto, ideoque dogmaticorum omnium commune placitum asserbat Empiricus omnia ex aliquo ente progigni, & in aliquod pariter ens, dum intereant, resolvi, quod quanam potissimum ratione contingat, phys. p. 15. late monuit Aristoteles impressa hic ab Ocello cap. 2. sequutus vestigia, quibus pariter inhæsisse videtur Lucretius, cum cecinit:

rer. nat. I.

Nil igitur fieri de nilo posse fatendum est, Semine quando opus est rebus, quo quaque creata Aëris in teneras possint proferrier auras.

Text. 3. Mutationes, quibus premuntur ea, quæ oriuntur, hic recensentur.

Entray

1. v. δε. Πάνπ. 1. το γενέσεως ἀρχήν εἰληφος, κὰ Δἰαλύσεως ο φεί2. v. deδον κοινονήσαμ. 2. δύο ἐπιδεχεταμ
funt hac
duo verba. μεταβολάς, μίαν μθρὶ τὸν ἐπὸ Ε΄
ba. μείον Ε΄ ἐπὸ τὸ μεῖζον, κὰμ τὸν
ἐπὸ Ε΄ χειρον Ε΄ ἐπὸ τὸ βελπον.
3. vv. &
c. ἐπερ. καλεῖ δὲ τὸ μθρὶ ἀφὸ ε΄ ἀν. 3. ἀρ-

Vidquid generationis principium accepit, & dissolutionis debet esse particeps duabus afficitur mutationibus, quarum est una quidem à minori ad majus, & à deteriori ad melius. vocatur vero id quidem

ξητας μεταβάλλον, γένεσις, το δε | dem à quo incipit mutari, geeis o a Dinverta, anun. od tegar neratio: id vero ad quod perбें नीयों देतरे हैं µसंटिवर कि हमां के μείον, και τω Σπο ξ βελπον Ο επί το χείρον. τόδε συμπέρασμα τ μεταβολής ταύτης ονομάζεται mutationis dicitur corruptio, Φθορά, και Σχάλυσις.

venit, vigor. altera autem à majori ad minus, & à meliori ad deterius. & terminus talis & dissolutio.

PARAPHRASIS.

Q Vidquid genitum est, ideoque interitui obnoxium, duabus premitur mutationibus, per quarum unam à minori ad majus, & à deteriori progreditur ad melius, & hujus principium generatio, ac terminus est rei ipsius vigor; per aliam vero ex opposito à majori ad minus, & à meliori vergit ad deterius; ac hujusmodi terminus mutationis est ipsius rei interitus, & dissolutio.

COMMENTARIVS.

Niversum in præcedenti contextu inde Ocellus intulit Textus æternum, quod excogitabile non foret principium, è quo cum præced. conquis ipsum affirmaret prodiisse, idem nunc aliis firmandum nexio. cum ducat rationibus, alteram ex eo potissimum desumpsit, quod iis Vniversum non prematur mutationibus, nec subjaceat conditionibus, quas in genitis ipsis frequenti exemplo contingere videmus. has ideo in hoc textu ingeniose recenset, ac simul explicat, ut inde in sequenti textu statuendæ rationis certissima consurgant principia. Nos igitur monet Au- Entium ctor entia quælibet, quæ ortum sortita communi naturæ lege genitointeritui sunt obnoxia, duabus necessario mutationibus af-

FLIFE

Ortus, vigor,& interitus in geni-

fici, per quarum unam cum à non esse ferantur ad esse, à minori ad majus, & à deteriori ad melius fælici ducuntur sorte: hujusque mutationis exordium, rei ortus dicitur, ac terminus ἀκμη, qui rei vigorem, ac perfectum statum, ejusque florem exprimit. per alteram vero è perfecta hac conditione cum ad non esse præcipiti ferantur occasu, à meliori ad deterius, & à majori ad minus, infælix quidam erit transitus, cujus terminus ipsius entis erit interitus. medium vero illum statum, quem hic ingeniose axun nuncupavit Ocellus, eleganter nobis descripsit Timæus Locrus in suo de mundi anima opusculo, quod nobilia Platonicæ philosophiæ præbuit incrementa, ibi enim cum acute contemplaretur, vivido quotiescunque vegetantis anima robore major alimenti copia in viventis immutetur substantiam, quam nativi vorax caloris ardor consumpserit, vivens augeri, ut late profitetur philos. I. de ortu 41. dicebat à nay eina wheiw rds Doroppeolous errepδοιτο, αύξη λέγεται. έίκα δε μέιω Φθίσις. άδζ άκμα μεθορίον τεπων έπ, και ζν ισέταπ δπορροας και επιρροας νοέεται, (quod & si plus adveniat, quam defluxerit, auctio dicitur; sin vero minus, corruptio. Vigor autem medius harum terminus est, & aqualitate defluxionis & influxionis intelligitur) hæc autem persecta, ac impersecta conditionis, incrementi, & decrementi per anun connexio in naturali tantum mutatione perenni nobis apparet eventu; in ea siquidem apto veluti quodam incremento per gradus proportionaliter ad rbil axplul ascendimus, unde pari decrementi ratione ad interitum ver-In huma. gimus. hujus perspicuum nobis humana vita præbet exemplum, in qua à tenera ætate paulatim contracto vigore iento gradu ad ætatis robur progredimur, quod ubi nec longo decursu sensim imminui contigerit, jam siccitas supervenit, consequitur inde nativi caloris imminutio, qua lente quantumvis succedat, ni violentia morborum occurrat, revera tamen nativus calor ad eum statum paulatim vergit, ut à mini-

In motu naturali.

na vita.

ma quavis alteratione extrinsecus accedente dissipetur, miserrimeque simul extinguatur. quas fugaces ætatis nostræ vicissitudines, mediæ quoque illius, quam anulu diximus, conditionis non immemor Ovidius, sic elegantissime describebat:

Metars. IS.

Editus in lucem jacuit sine viribus infans Mox quadrupes, rituque tulit sua membra ferarum, Paulatimque tremens, & nondum poplite firmo Constitit, adjutisque aliquo conamine nervis Inde valens veloxque fuit, patiumque juventa Transit, & emeritis medii quoque temporis annis Labitur occidua per iter declive senecta.

has vero immutabili se consequentes serie incrementi, ac Motus decrementi vices violenta nobis non exhibet mutatio, ab ex-violenti conditio. trinseca scilicet proveniens causa eth. 3. cap. 1. momentaneo velut ictu, id omne, quod natura successivo temporis decursu benignissime concessit, savissime gestit abolere. Hac autem quæ de ortu, & interitu, hic præscripsit Ocellus ad auctionem quoque, & diminutionem, ac eas alterationes, in quibus successive acquisita qualitas pari sere successione deperditur, licet transferre; cujus oppositum in motu locali gravium apparebit, tam si naturalem, quam si violentum ab invicem disjunctos placeat considerare. in his enim non mobile à quiete, quam in termino à quo sortiebatur recedens,

Mobilitate viget, viresque acquirit eundo; ita quod ad medium usque spatii vires gradatim illius motus 4. acquirat, quæ inde pari quoque proportione, usque ad ter- Naturalis. minum in quo quiescet procedendo, omnino deperdantur: & violenat si motus sit naturalis, quo magis mobile recedet à termino natura, & à quo, eo velocius semper feretur, ut eo citius nativo sibi loco liceat potiri: si vero sit violentus, ex opposito, quo magis ad terminum ad quem impellitur, accedit, eo magis acquisitam celeritatem deperdit. prædicta vero inter motum loca-

Virg. Aen.

lem,

Gin.

riote, semi-

Caloni disai.

先也

ect. 100-

COL

VCE-

em.

DW

130

lem, & reliquas mutationes ex eo facile emergit diversitas, quod in cæteris mutationibus, non una tantum assumitur, at dux oppositx connectuntur : hic vero seorsim unumquemque motum localem contemplamur; quod si & hos connecteremus per quietem, quæ ut dicitur 8. phys. & segg. in pun-Eto reflexionis occurrit, non secus quam per anulu ortum, & interitum, auctionem, & diminutionem accessum, & recessum à qualitate conjungimus, idem profecto in motu locali, quod in cæteris motibus clarissime appareret. Hujus vero, cujus localis unusquisque motus particeps est, inæqualitatis rationem (quæ eo inventu difficilior videtur, quo nullum tus in fine gravitatis gradum, nec ullam entitatem mobili, dum fertur, superaddi conspicimus, & ab eodem, quatenus idem semper provenit idem) è philosophorum doctrina, sive naturalem, sive violentum motum contemplemur, non difficili licebit eruere negotio, si non inutili omnino labore, ut illa inquiratur, à textu paulatim libeat digredi. illum quippe si contemplemur, quem naturalem scholæ nuncuparunt, semper intendi, & quo magis ad locum naturalem mobile accedat, eo velocius ferri 8. phys. 76. cum docuisser Philosophus talis rationem eventus 1. cali 88. in gravitatis rejiciebat incrementum, quæ mobili, dum moveretur, accederet; accipiendo scilicet gravitatem, non secundum propriam rationem; hæc quippe in motu nec augetur, nec minuitur, sed pro gravis corporis operatione, dum subest motui, in ordine ad media, per quæ motus exercetur; quam aliud esse non inveniemus, quam imminutionem medii resistentia, eatenus succedentem, quatenus mobile per motum primæ aëris parti communicatum, efficit, ut subsequentis aëris partes minus. resistant, imo quodammodo illius motum coadjuvent, ac si à tergo mobile ipsum, & succedentes aëris partes impellerent. nam ubi, exempli gratia, lapis ad inferiorem partem nativo motu ferri inceperit, prima aëris pars in medio quie-

scens

Cur naturalis movelocior.

scens illi substat, quam, propria gravitate quodammodo resistentem violento quasi ubi lapis moverit impulsu, ipsa jam pressa sibi subjectam aëris partem quoque premit, ac necessario urget, vicissim pellentibus etiam lapidem adhærentibus aëris partibus, ab eo, dum fertur, agitatis, sicque in secunda aëris parte longe minus mobili cum resistat aër, dum ad hoc illud perveniat jam motum, & ad inferiora à prima aëris parte impulsum, jam velocior in secunda parte motus apparebit; ocyori quinimo motu in tertia feretur mobile, quia hec vehementiori premitur conatu à duabus aëris antecedentibus partibus, quam pellerentur anteriores, ratione scilicet majoris molis: ideoque semper eadem servata proportione æqualia velocitatis incrementa in quarta, quinta, cæterisque medii partibus, motus suscipiet, quasi feratur mobile per medium, quod simili motu jam in eandem partem (ea, quam mox retulimus, ratione) inclinetur: ideoque licet toto spatio, nil gravitatis mobili accedat, illius tamen gravitatis opus majores vires assumere, ac augeri dicetur. Si vero de violen- Cur moto motu disseramus, ejus velocitatem, quo magis à suo distat lentus in primordio, semper imminui, cum observaret Arist. 8. phys. 82. principio velocior. hujus quoque eventus rationem in medium rejiciebat; quatenus scilicet talis motus ut mobili violentus, cui, contra propriæ appetitum naturæ, extrinsecus communicabatur, omnino ab extraneo, puta projiciente lapidem (si de lapidis jactu sermo contingeret) certissime emanabat; dum scilicet ab hoc, in ipso motus initio, nedum lapidi, at longe melius contiguo aëri validus conferretur impulsus; quod inde aër, ratione propriæ naturæ facillime mobile, quodammodo præcurrens lapidem, proximam aëris partem moveret; quæ jam mota secundam aëris partem pelleret, ac illa tertiam, & sic de singulis, ita tamen quod semper necessario cum tenuior vis movendi successive partibus imprimatur, quo magis à primo distant principio, jam ferri contingat mobile ad aliquam aeris

Mar

Li pur.

Jan, &

Part of the

aëris partem, quæ, jam sensim per præcedentes partes imminuta facultate motrice, nullam queat impartiri subsequenti aëris parti vim movendi, ideoque sensim pariter motus velocitas imminuatur, motusque tandem violentus extinguatur: dictaque de motu gravium pari quoque consideratione ad levia licet transferre, corpora siquidem prout

H

Lucr. lib. 3.

- Levi sima sunt, ita mobilitata feruntur. singula vero hæc, à quibus motuum velocitatis incrementa, & decrementa exoriri asseruimus elegantissime Phil. 3. cali 28. edocebat, ibi enim cum naturalem ac violentum motum foret contemplatus ajebat, περς αμφότερα δε ώπερ ορχάνω χρητας τω άξερ. πέφυκε χο έτ Β κας κέφ Β είνας κ βαρύς. τω μορί εν άνω πιήσο Φοράν ή κεΦΦ , όταν ωθή και λάδη τω δέχλω δοπο δ διωάμεως τω ή κατω πάλιν ή βαρύς ώσερ ράρ ένα-Φάψασα, σβαδίδωσιν έκατέρω. διὸ κὰ εωβακολεθεντ σε κινήσαντ (Φέρε) το βία κινήθεν. (ad utrumque autem aëre utitur tamquam instrumento. Natus est enim bic & levis esse, & gravis. Eum igitur, qui sur sum est, faciet motum, quatenus levis est, cum pulsus fuerit, & sumpserit principium à potentia. Eum vero, qui deorsum rursum quatenus levis est, velut enim admota utrique prabet, & propterea non sequente movente fertur, quod violente movetur.) Quod si quis anxiè nimis hisce modo inhærens speculationibus, hæc in motus naturalis, ac violenti progressu acquisita, & deperdita velocitas qua proportione succedat, diligenter inquirat, sagacia quoque resulgebunt juniorum in-Inspecula venta huic quæsito abunde satisfactura. docuit scilicet P.Bonaventura Cavalerius Mathematicus in Bononien. Archigymnasio celeberrimus, ac eruditissimus professor, in motu naturali velocitatis desumenda sore incrementa juxta seriem numerorum imparium, ab unitate scilicet exordia deducendo, eademque ratione in motu violento retrogrado ordine procedendo occurrere decrementa. puta dum grave fertur ad inferiora, si primo momento, puta unico arteriæ ictu, unum 1patii

ustor. cap. 39.

spatii pertranseat cubitum, secundo momento tria, tertio quinque, quarto septem, quinto novem percurret, sicque in cæteris proportionaliter: & ex opposito grave ascendens si primo momento novem pertranseat cubitos, secundo septem, tertio quinque, quarto tres, quinto unum ita percurret, ut in sexto momento ad reflexionem, quæ est violenti motus terminus, deveniat. quod ingeniosum dogma ibi eruditissime confirmatum acutissimus quoque confirmavit Galilæus. In discur. Quod si velimus etiam horum motuum exemplo positam Maihem. hic ab Ocello veritatem declarare, & in his acquisitum per de mechan. gradus usque ad the anulu robur pari quoque inde ratione scient. dial. deperditum observantes; congrue id sieret, si motum gravis alicujus assumeremus, quod ubi descendisset, in termino ad instar pilæ lusoriæ repercuteretur, per æqualia spatia talis mobilis naturalem, & violentum motum connectentes. sic enim mobile acquirendo proportionaliter in motu naturali velocitatem, ad punctum reflexionis accederet, quam inde ex codem resiliens pari proportione in motu violento ad illud inde spatium, unde recesserat, ubi perveniret, omnino deperdidisset. Et hoc pacto triplex hæc in unaquaq; re genita conditio refulgebit, quod primo imperfectum esse sortita sux virtutis suscipiet incrementa, per hac ad perfectissimum sux naturx robur, & axulw perveniat, à quo tamdem sensim, ac sensim in dies recedendo per continuata ejus dem decrementa pergat ad interitum, co fere pacto, quo de humano Plin. nat. corde philosophabatur Ægyptus, quæ ipsum per singulos an- bist. lib. nos augeri, ideoque binas drachmas ponderis ad quinquagesimum annum accedere arbitrabatur, ac tantumdem ab eo inde detrahi æquali temporis decursu affirmabat, & idcir-lib. de Mico ultra centesimum annum humanam vitam protrahi non Longavi posse, inani quidem (ut Phlegeton Tralianus, & Lucianus in Macroostendit) dogmate, monebat. præscriptam vero in textu veritatem exactissime Ocellum imitatus Aristotel. 3. de an. 59.

With the

52 L

18120

KITT-

15.87

1:11

14193

iildem fere terminis expressit, dum ait avayun 20 to succession αύξηση έχαν, η άκμιω η Φθίση. (necesse enim est omne genitum auctionem habere & vigorem, & interitum.) quibus vocibus duplicem hunc progressum, & entis cujuslibet in medio vitæ decursu florem, nobis quam brevissime exhibuit.

Textus 4. Secunda ratio, qua Vniversi infertur æternitas.

I.V. BunGv.

Surntov. I. Esiv ray Ofac-Tov, Suculuor soro & meior @ This 2. νν. με- το μείζον μετέβαλλε. 2. και δοπό Εχαρον Φ σπι το βελίον. ώς ε प्रथे क्रिक है मिल्टिंग कि निर्मा पर मिल्टिंग με (αδαλεί, κ) ဘο & βελίου (Ο) This to xesper. Swould Grage o κόσμο αύξησιν ελαδε και άκμω, και πάλιν λήψε) Φθίσιν και πελουτίνι. άπασα γο Φύσις ή έχεσα δίεξοδον όρες έχο πεθίς, κ δύο Σβαςήμαζα. όροι μου εν eiσi τεας, χύεσις, άκμη, πελουτή. Alashuata j, रंग्स ठेंगा के क्री क σεως μεχει της ακμής, και το δοπο र वंसमानेड महत्रहा के महत्रिकामंड. मं δέγε όλον και το παν εδέν ήμιν έξ αυτέ παρέχε] πεκμήριον τοιβπον. έπε γθ γροριθμον αὐτο είδοριθμο, ÉTE ples. 3. Thi BENhov nay to xeregy ha. xerpov ur Cacamor, Éte men Cov bet μάζον, ποτε ή μεῖον γμομίνον, άλλ' ἀεί verso in- ης τ' αυτό και ώσαυτως Σίαιτελά मुद्रे रेज्ठ , मुद्रे व मा विषय के हिं का है.

A v gv ray to o hov ray to maiv | C I igitur totum & universum Ogenitum est, ac corruptibile, factum à minori ad majus immutatum est, & à deteriori in melius, quare & à majori ad minus mutabitur, & à meliori ad deterius. factus igitur mundus auctionem suscepit, ac vigorem, & rursus finem assumet, atque corruptionem. omnis enim natura transitum habens terminos habet tres, er duo intervalla. termini quidem sunt tres, ortus, robur, & finis, intervalla vero id quod à generatione usque ad vigorem, & quod à vigore usque ad finem intercedit. totum vero & Vniversum nullum nobis ex se præbet indicium tale: neque enim umquam fa-Etum novimus, neque in melius, vel majus mutari, neque deterius aliquando fieri, sed semper per se ipsum, & similiter permanet, & aquale, ac simile ipsum sibi ips. PA-

d'à

GI

10

10

whi. Et ubi & è convit. ex V

PARAPHRASIS.

TOtum igitur ac Vniversum si genitum suisse, ac interiturum statuamus, ubi certe progenitum fuit, à minori ad majus, & à deteriori ad melius pertransiit, ac idcirco à majori ad minus, & à meliori ferretur ad deterius. Quare si mundus fuit genitus, incrementum primo suscepit, ac inde vigorem, postremoque sortietur interitum, quælibet enim natura, quæ non permaneat, tribus terminis, ac duobus afficitur intervallis. ii sunt ortus, vigor, ac interitus. horum verò primum ab ortu ad vigorem, postremum verò à vigore ad interitum intercedit. Hujusmodi autem in Vniverso nulla ratione contingunt: nullibi enim ipsum conditum fuisse apparet, nec ulla in eo in potiorem, vel deteriorem mutationis statum occurrunt vestigia, at semper idem, ac similiter se habens, sibique æquale, ac sibi ipsi omnino simile perseverat.

COMMENTARIVS.

T raditis in præcedenti textu acutam educturus Auctor Mens aurationem, qua Vniversum rursus esse sanciat æternum, quod ibi universaliter enuntiaverat dogma, nunc ad præsentem coarctat materiam, ut ibi enumeratis non subesse mutationibus cum doceat Vniversum, quibus tamen entia quælibet progenita affici asseruerat, ipsum æternum esse, nec injuria,

happa Marian Malan

CONTY.

tofice

ST.

W.K.

principiis scientia.

Ratio probans æternitatem Vniversi.

juria, queat inferre, è qua certe methodo profunda nostri Commu. Auctoris elucescit eruditio, dum quamvis communia quælibet principia, ea quæ scientiam parit ratiocinatio, atrocissian utatur me rejiciat Philosopho teste post. 1. c. 7. ab unoquoque tamen scientifico ad propriam coarctata materiam utilissime assumi doceamur ibid. c. 8. & met. 11. sum. 2. c. 2. Habita præcedenti textu, & diffuse quidem expositio ab eodem nos modo immunes labore in hoc reddit contextu, in quo plurima ibi communi ratione recensita de ipso ingeniose proferuntur Vniverso, ideoque sat erit Ocelli rationem sic brevi verborum ambitu perstringere, ipsumque sic inducere disserentem. Si ortui, ac interitui obnoxium statuere placeat Vniversum, ab impersecto certe statu ad slorem ipsum progredi, & ab hoc inde ad interitum pariter digredi ex habitis superius necessario erit asserendum. quod tamen de Vniverso quis audeat proferre? illius enim ortus nemo certus nobis occurret testis, & in præcedenti recensitas mutationes in Vniverso nemo potuit intueri, dum ipsum numquam incrementa suscipere, vel in deterius labi contigerit, ac semper idem simili permaneat ratione, ac sibimetipsi semper æquale, simul, ac simile perseverer, è quibus certe identitas substantiæ consurgit, quantitatis quinimo, & qualitatis, quarum eam æqualitas, hanc certe similitudo respicit ut in præd. c. de quanto, & quali. Hujus autem præpotentem rationis vim ne facile liceat eludere solerti animadvertendum cura, Vniverfum hic juxta propriæ conditionem naturæ assumi, non vero partium ratione, ut valido verborum के one के किए के क्रिंग (totum & Vniversum) nexu, textus nobis indicat auctoritas, eas enim si lubeat contemplari, quis perenni subjectas ignorat vicissitudini, & assiduis mutationibus non conspiciat agitari, quanam harum non uberrime ferax terrarum orbis particula, dum felicissime quondam urbes, ac regna effloruerint, ubi nunc profunda maris intuemur: & è converso terrarum, ac

Vniversi mutatio-Bes.

mon.

1

10

100

10

Peli

10

T.B

00

montium ibi vigeant culmina, ubi depressa quondam valles jacuere.

Quodque fuit campus, vallem decursus aquarum Fecit: & eluvie mons est deductus in equor, Eque paludosa siccis humus aret arenis, Quaque sitim tulerant stagnata paludibus hument. Hic fontes natura novos emisit, & illic Clausit, & antiquis tam multa tremoribus orbis

Flumina prosiliunt, aut exsiccata residunt.

20.73

NE NO

perenni inferior hæc Vniversi pars sluxu circumvolvitur, & vorax ille senex, qui suam prolem impio lacerare dente non perhorrescit, quo fortius nostra immortalitatem opera appe-Hesiod. tere intuetur, eò validiori gestit impetu disjecisse. Tu sola cunctarum victrix gentium, ac Orbis domina id satis superque testaberis Roma, quæ uti superbas tot Regum cervices Romæ nobili jugo pressisse potuisti, ita tot Regnis proculcatis, glo- decus, riosis hostium spoliis onusta, quasi temporis, ac mortis prævalidos elufura conatus, monumenta futura, interitus nescia, erigere tentasti, vix tamen nunc minima priscæ majestatis remanent vestigia, per quæ ad tenuem tuæ gloriæ liceat accedere notitiam, ut jure cum Iano Vitali Panormita dicere possimus:

Albula Romani restat nunc nominis index

Quin etiam rapidis fertur in aquor aquis. Disce hine quid possit fortuna: immota labascunt

Et qua perpetuo sunt agitata, manent.

At hic dum afferit Ocellus idem permanere Vniversum: ipsum secundum se contemplatur. ut enim præcedenti monuimus textu, ut diceretur oriri, vel interire Vniversum, talibus unamquamque illius partem mutationibus premi oportere. idem profecto nunc statuendum si sibi ipsi factum dissi- Tellus quo pacto mile velimus asserere Vniversum. ut enim terrarum orbis, cum æcertissimis Mathematicorum placitis, cum æqualitate qua-rotunda,

Met. 15.

Sen.nat.q. 1. 4. G. XI.

in fomn. Scip.

Antro nymphamum.

Adversus Mathematicos. 1. 8. c. de Diis.

Declaratio prædi-

Vniverfom fem-

dam rotundus sancitur, eximia licet montium altitudo exactam sphæricæ figuræ perfectionem impedire videatur; eò quia ubi ad universum respexeris, manifesta eorum humilitas; ac ut in lusoria pila si commissuras ejusdem, ac rimas quis adspiciat, nihil illa intervalla officiunt ad speciem rotundi, sic nec in universo quidem orbe terrarum editi montes, quorum altitudo totius mundi collatione consumitur. & uti licet quasdam ejus partes à motu non videamus immunes, immobilem tamen ipsum validissima suadent principia, ut late 2. cali 90. & segg. in Vniverso pariter entia quantumvis aliqua augeantur, & alia in hoc terrarum orbe decrescant, id quidnam jam traditæ Vniversi officiet immutabilitati? eoque magis, quod tellus, in qua hujusmodi præcipue vigent mutationes, si Vniversum respicias puncti exerceat rationem, ut ideo dixerit Philosophus meteor. I. cap.ult. 6 j & zns oyx @ 2 to uézelos s'féx έςι δή πε πεος τόλον έρανόν. terra autem tumor, & magnitudo nihil est sane ad totum calum. ac Cicero Scipionem induxerit dicentem: jam vero ipsa terra ita mihi parva visa est, ut me imperii nostri, quo quasi ejus punctum attingimus, pæniteret, ni forte quis ridicule timeat, ne terræ mutationibus, & cæli afficiantur, eos inde credens conservari, quasi è prodeuntibus ab ca vaporibus astra nutriri eo pacto, quo Sextus Empiricus monebat, arbitretur. vel ut Stoici apud Porphyrum afferebant, qui Solem maris exhalatione, Lunam ea, quæ ex fontium, fluminumque aquis, astra tandem, ea quam tellus assidue præberet, enutriri credidere. Vniversum igitur ex vi propriæ naturæ, non partium ratione ipsum accipiendo, semper etx ratio- idem sibi ipsi permanere observat modo Ocellus, ut ipse inferius expresse prositetur, ac t. sequ. ubi huic nil obesse positioni partium mutationem apertissime testatur. Quod vero idem, ac sibi simile Vniversum permaneat, è quo potissiperidem. mum allatæ rationis robur exoritur, non modo probat Au-Aor, illud arbitratus omnino manifestum. nulla scilicet talis.

pro-

10

100

R

15%

TO

245

pas

TO

700

E

12

6

6

63

131

E

B

progressus de impersecto ad persectum, vel è converso, nec etiam minima usquam apparuerunt vestigia, cum nil ad id mutationes conferant in aliquibus tantummodo entibus succedentes, quæ vix partis nomen in Vniverso promeruere: Falsom ni forte in delira quis incidat animi sensa eorum, qui mun- est mundum pluries genitum, ac pluries corruptum, multoties pari- ries geniter novo adhuc ortui, ac interitui subjiciendum, dixere (nec pluries pigeat quempiam, me ad veterum aboletas commigrantem corrupaliquando legere sententias, cum in vetustissimi auctoris ex-se. positione versemur) hi enim casu asserentes ipsum progenitum, in primordiis pleraque arbitrati sunt entia impersecta prodiisse, que inde interierint, eorum salutem negligente natura, perfecta tantummodo exposcente; sicque ex imperfecto statu aliquando ad anple juxta horum placita Vniversum videatur promotum, cujus sane sententiæ Aristoteles testis, qui phys. 2.43. Empedoclis carmen referebat dicentis:

Ω'ς έτω σωνέκυρσε θέων τότε, πίλλακιδ' άλλως,

sic contigit forte tunc, sape autem aliter. & 76. eam sententiam sus proferebat, ac ibidem rejiciebat, & de p. an. 1. c.1. ex immutabili naturæ ordine, ac operandi ratione, quam pa-

riter Manilius respiciens canebat:

Si sors ista dedit nobis, sors ipsa gubernet. At cur dispositis vicibus consurgere signa, Et velut imperio, prascriptos reddere cursus Cernimus, ac nullis properantibus ulla relinqui? Cur eadem aftivas exornant sydera noctes, Semper, & hybernas eadem, certamque figuram Quisque dies reddit mundo, certamque relinquit?

Eundem quinimo Vniversi ad persectionem fateri videntur Opinio progressum ii, qui ipsum in sui primordio incolis asseruere qui quon; destitutum, qui inde è terra momento temporis eruperint: dan ho-& decrementa perpeti ipsum asserere non dubitant, tellurem terra giedocentes hujusmodi amplius animantia persecta non pro- gni salso putarunt.

gignere,

uni,

METER

quil-

OLGE

Aya

Zéan-Jam

YEL

841

1100

150

W.

, M

Poss

10"

N

gignere, eo quod jam viribus langueat destituta, jamque consenuerit, quam contemplabimur sententiam inf. c. 3. at anilibus his fabulis, quæ terræ tantam vim tribuere, philosophi mentem turbari dedecebat, iis enim tantummodo, quas infurgere permittit ratio, dubitationibus philosophi animus detinetur, ac in iis tantum solvendis elaborare consuevit: nullum autem evidens occurrebat signum, quod prædictas in Vniverso indicaret mutationes, ac si quodpiam à veteribus philosophis contigit exhiberi, id inf. cap. tertio omnino de-

Tertia ad illud idem probandum ratio.

1. deest ngy in v. 2. n. aut 8

esa रर्धर 2. ट्रायह भी वां क्यim. ex vv. ξεις, αj συμμερία, χημαλισμοί, મેદનલ , બ્રિક્સન્લ , તેપમાંમલ , म्पूर्णम् १६ क्टुंड वंग्रेम्रे व में विवन 3. v. šr. v. dútyles, alead μόι γεν. 3. x 250-VWV TEPLOSOI. TUVE TO THE TOLOWπα μεταδολίω και μειωσιν επιδέ-XE) में त्रीय के Muvilias Фиовыड δίεξοδον. τη μων 20 ακμή သြα τω δύναμιν τὰ μείζονα και τά Εελίνουα παρέπε), τη ή φθίσο भीवे नीयो वे विश्वका पर्व प्रसार्थ , में Ta xupova.

A onusia j'nou. I. Texun- | CIgna vero, & indicia ipsius Omanifesta ordines, symmetria, figurationes, positiones, intervalla, potentia, celeritates ad invicem, & tarditates, numeri quoque, & temporum circuitus. omnia hac enim mutationem, & diminutionem suscipiunt, secundum genita natura transitum; vigorem enim per potentiam majora, & meliora concomitantur, interitum vero per imbecillitatem minora, & deteriora.

10)

litt

mig

(10)

0

1

30

of

お

1

- 1

h

PARAPHRASIS.

Raditæ vero veritatis haud dubia præbent argumenta, ordines, figuræ, situs, intervalla, facultates, mutuæ celeritates, ac tarditates motuum,

motuum, nec non numeri, & temporum circuitus; hæc quippe singula immutantur, eatenus, ac diminuuntur, quatenus genita natura, quæ iis subest, immutatur. & ipsa enim reddita majora, ac potiora rem in apice constitutam per nativam vim concomitantur, & ubi hæc per imbecillitatem propriam ad interitum vergit, simul ipsa minora fiunt, ac deteriora.

COMMENTARIVS.

Vx præcedenti textu erudito noster auctor expressit consilio, hic certe valido munire contendit præsidio, Connexio entium, quæ sunt ad id munus peragendum quam pluribus cum præconvocatis, quorum plerisque in rebus frequentia nostræ textu. ipsa notitiæ quam maxime reddidit familiaria. Duo tamen ingeniose nobis præcedentis textus cum exhibuerit doctrina, horum quidnam vere Ocellus respiciat, dubium profecto, Dubitatio de intenan scilicet ibi expressam rerum vicissitudinem, qua modo ad vione Aupropriæ conditionis florem novis semper adauctæ decoribus ctoris. alacriter ferantur, modoque pristino destitutæ robore ad miserrimos interitus ocyssime dilabantur: vel potius in postremis illius contextus verbis constitutam Vniversi perennitatem nova velit ratione sancire. Ad primum placitum auctoris mentem potius certo gressu ferri Nogarola videtur opinari; ille siquidem V. C. ultima textus verba sic censuit vertenda: Ejusmodi enim omnia, ut mortalis hac & generationi Nogarolæ obnoxia progreditur natura, mutationem, diminutionemque su- fententia scipiunt, ac que majora quidem, ac potiora fuerint, statum mentem Ocelli, ipsum propter vigorem, que autemminora, deterioraque sunt, & probainteritum præ imbecillitate consequi solent. è quibus aperte col-bilis. ligitur verbis, cum referantur ad entia in textu enumerata,

10 de-

5,0

es als

3075

dy.

1119

160

Who

ordinem scilicet, symmetriam, & alia hujusmodi, hoc præcipue Ocellum indicare, quod eorum ope potenti velut inductionis robore duplex illa inferatur conditio, quam & 2. & 3. textu caducis inesse amplissime ostenderat, dum his, quæ vel junctim, vel seorsim in unaquaque re observantur, talem, nec immerito, tribuat naturam, quod the akulu tunc ipsa assequantur (quam dictionem ipse per statum, nescio an proprie, explicat) cum proprix congruam naturx perfectionem adepta fuerint, indeque minora simul reddita, ac deteriora interitu præ imbecillitate propria premantur. quare in aliis entibus productis idem non dissimili exemplo videbitur alserendum: hancque expositionem textus series non renuit, nec noltra paraphrasis (licet jam dictæ non omnino consona) ab ea prorsus videtur abhorrere. Huic quinimo dogmati, ut plena inductionis beneficio fides accedat, folerti sane invento Ocellum sola circumspicere accidentia, corum quinimo pleraque relativa unusquisque fatebitur, si in accidentium naturam acuto feratur intuitu: ea quippe non entia simpliciter, at potius entis entia comperiet, ut met. 4. t. 2. monemur, ipsaque idcirco naturam entium, quibus ea accidit inesse, exacte consequi, certissime cognoscet; cum ab eorum plerumque principiis illa emanare contingat. hæc igitur magis nostro cum occurrant sensui, ac inde intellectui, cui singula sensus objecta blando præbere non recusat ministerio, siquidem,

19

APRIL A

WAS

E

473

42

1

41

Die

No

3

All

Accidentium natura.

Lucr. rer.

Invenies primis ab sensibus esse creatam Notitiam veri ————

optimo sane consilio, corum exemplo accidentium superius dictas entium mutationes voluitaperire, hæc etenim cum nesciant abesse à subjecto, ortum in eo, & interitum assequentur, & ab eo cum fluant, ejus quoque naturam exactissime poterunt indicare p. de an. 11. & hæc ideo secundum genita natura, cui scilicet insunt, transsitum mutari, ac diminui prodit

prodit Ocellus, ut singula patebit percurrenti. maxime vero Omnium relativorum meminit accidentium, quia in illis longe clarior accidentium maapparet, ac facilior allata vicissitudo, dum ne minima quidem xime inuin subjecto facta mutatione, ipsi sponte quodammodo adhæ- sunt relareant, ab eodemque pariter recedant, si correlativum scilicet tiva. tantummodo parum immutetur. 8. phys. 9. hæc quinimo magis congrua videbuntur, ni cam pigeat textus servare expositionem, quam mox trademus: universiscilicet ordo, & maxima ejus partium connexio relativis præcipue accidentibus ipsum reddunt quam maxime obnoxium: ubi vero frequens accidentium occurrebat memoria, ac illa interius naturam respiciendo placebat contemplari, æquum erat temporis etiam meminisse, tum quia tempus plerique dixerunt σύμπ ωμα συμπ ωμάτων παρεπόμθρον ημέραις εκ γυξικά ώραις και πάθεσι κράπαθάως, κραινήσεσι κροναίς, teste Empirico, acci- Η, poib. 1: dens accidentium, consequens dies, noctes, & horas, & pas-3.6.17. siones, & immobilitates, motus, ac unitates, quare si accidentium credebatur accidens non sine crimine illius mentio poterat omitti, cum etiam quia ab eodem cuncta præcipiti ad occasum violentia asserantur impelli, ideoque 3. phys. 128. quærebat Philosophus cur tempori, licet ortus uniuscujusque rei sit parens, interitus tantummodo consueverit adscribi. numquid hominibus quam maxime familiari crimine, quos tenax injuriarum memoria semper concomitatur, ac parum syncera accepti beneficii oblivio? quod eleganti profectoquæsitum ibi ratione solvebat, erudito nos edocens responso, horum revera neutrum entibus præ temporis vel odio, vel Quare amore accedere, dum non à tempore, at potius in tempore dicatur rerum simul ortus perageretur, ac interitus; at quoniam en- cansa cortia quantumvis imperfecta effectricis, quæ tamen extrinsecus non auaccederet beneficio causæ ortum semper consequi sensus tem geneapertissime intuetur, quæ tamen ad interitum ab internis ut plurimum impelli principiis contingat, & propriæ quasi æta-

tis

tis pondere collisa in tenues auras, ac cineres miserrime redigi, sua inde mortales primordia, quæ peculiari se causæ debere cognoscebant, non tempori adscribere voluisse, quod tamen proprii interitus, cujus auctor plerumque apertus nullibi appareret, certissimum asserere non dubitabant principium. In horum quolibet igitur accidentium confirmari toties repetitam duplicem entium mutationem, ex dictis in textus limine, licet asserere. ubi recensitæ si libeat expositioni adhærere vereor, ne nostros aliquis veluti nimis faciles assensus, nec prorsus iniquo damnet judicio, cur enim per se claræ, ac pluries repetitæ credamus insistere propositioni Ocellum, tenuique probatione, qui brevissimo ut plurimum stylo sua exprimere vel etiam difficillima sensa consuevit, ut plerumque Aristotelicam etiam brevitatem excedat, ut frequenti exemplo inferius elucescet. ideo subtilius etiam speculando, profundius in hoc textu philosophandum censeo, quod scilicet alia hic ratione Auctor Vniversi æternitatem te-. stari contendat, & quasi omnium hucusque dictorum veritatem ex ordine, symmetria, & hujusmodi petere accidentibus, ita tamen, quod corum illam nobis esse præscribat conditionem, quod caduca veluti, ac infirma, substantiam, cui innixa permaneant, exoptent, ac necessario exposcant p. de ortu 11. suasque ideirco assumant ordine mutationes, prout illud subjectum, cui inseparabili nexu adhærent, immutari contingat, ut hujus veritatem, & alterationem eorumdem quoque consequatur immutatio: quod nobis acute arbitror Ocellum innuisse, dum enumeratis omnibus iis accidentibus, ea singula, mutationem suscipere secundum genita natura transitum, edoceat, per quam procul dubio subjectum ipsum exprimi ex eo potissimum indicari videtur, quod illi tantum. modo vere, ac proprie ortus queat adscribi, ut observabimus inferius cap. 2. hanc quinimo auctoris mentem indicant simul, ac confirmant sequentia textus verba, quæ ad prædicta

1

100

10

referi

Probabilior fententia de opinione Auctoris.

referri apertissime monstrat subsequens particula 2020 (enim) cujus peculiare est causam indicare: quæ verba an illis à No- vera sigarola tributam queant perpeti expositionem, dubium sane, gnificatio dum dictio nugént) proprie de re, que aliam sequitur, ac illi nuginitat. veluti comes adhæreat, passim consueverit proferri, non autem significet assequitur, ut hic ipse videtur excogitasse; ideoque potius ibi arbitror Ocellum nobis indicare enumerata accidentia, cum juxta subjecti varietatem præcipue immutentur, sic se habere, quod subjecti sui florem necessario nexu concomitentur, & ipsa reddita majora, & meliora, ac, ut ita loquar, & ipsa in flore constituta. nec dissimili ratione subjecti interitum concomitentur & ipsa quoque facta minora, ac deteriora, & ita proprio inhæreant subjecto, ut numquam deformi oppressa sorte illius conditionem omnino sequantur. unde quoties illa varietati intuemur obnoxia, eadem pariter subjectum certo premi consensu erit asserendum. ideoque ingeniosissimè auctor verbo magine?) concomitantiam indicante uti voluisse erit asserendum. Hanc si lubeat amplecti expositionem; quam cousque lectori benigno velim propositam, quousque ipse vel Nogarolæ versioni nesciat adhærere, vel aliam aptiorem, quod facili negotio ipsum præstiturum confido, non invenerit: tunc longe di- Nova versam ab ea quam in principio textus recensuimus, fuisse possitio. Auctoris mentem, ipsumque hic novo ratiocinio ad Vniversi perennitatem ferri, erit affirmandum, ac sic disserere. ordinem, commensurationem, & reliqua hujusmodi, hic enumerata mutationi, & occasui tunc certissime videmus obnoxia, cum ad interitum progenita vergit natura, quam illa concomitantur: juxta enim illius nativum robur suæ conditionis florem, ac perfectionem assequuntur, à quo ad occasum ocyssime inde ferantur, si illud imbecillitate pressum languescat; ubi videbimus igitur ordinem, figuram, velocitatis, ac tarditatis motuum proportionem, ac catera hujusmodi interitu

ne redi

uz de.

(m)

Diam's

Princi

derica des in colora-factes per de com

fpe-

100 四一年

DUE .

72

interitu immunia, omnisque expertia mutationis permanere, asserendum erit æternam esse illam, cui insunt, naturam: & opposita ratione, dum hæc immutantur, eorum quoque subjectum immutari licet inferre, nam

Lucr. l. 2.

- ipsis in rebus item cum materiai Intervalla, via connexus, pondera, plaga Concursus, motus, ordo, positura, figura Cum permutantur, mutari res quoque debent.

Vaiversi.

hac vero singula nulli obnoxia in Vniverso vigent mutationi (subdat lector) & longævis quibuslibet inconcussa temporibus, nullis urgentur casibus, vel rerum premuntur vicissitudinibus, ut diligenti universum contemplatione si placeat per-Immuta- currere, clarissime apparebit. immutabilis enim ordo in eo bilis ordo elucescit, dum in sui perenni inconstantia, & motu quodammodo immobile, æternam ubique servat inconstantiam; easdem cælestium semper motuum proportiones; eadem, vigintiquatuor horarum spatio, celeritate totum orbem circumagi; eodem semper orbes ab invicem, & ab ipsa tellure distantes intervallo; iisdem res ipsas semper ditatas facultatibus, ac numerum semper cundem, & ambitum temporum in rebus quibuslibet certissime intuemur, seu errantium motus syderum, sive recurrentes statis temporibus dierum, ac no-Etium longitudines, sive gestandorum in utero fœtuum, progignendæque proli aptas constitutas in animantibus ætates, seu tandem quodcunque aliud vel levissimum naturæ opus attente velimus aspicere: erudita tamen consideratione in fublunaribus his ea contenti necessitate, quæ in pluribus inviolabili præscripta serie observatur 2. phys. 82. hoc tamen inter cælestia, & inferiora observato discrimine, ut dicitur p. de p. an c. p. quod το πταγμίον, κ ωρισμένον πλύ μαλλον Φάve) èn rois seguiois, à wei huas. no de dimore anno se vis étuze wei τὰ θνητὰ μᾶλλον, (ordinatum vero, ac definitum magis apparet in calestibus, quam circa nos. quod vero alias aliter & potius ut contigit.

100

No.

100

Aftron. I.

contigit, circa mortalia.) quare æternum videbitur, in quo hæc vigent, Vniversum, ut eadem fere inferebat ratione Manilius, dum canebat:

Omnia mortali mutantur lege creata,
Nec se cognoscunt terra vertentibus annis
Exutas variam faciem per sacula gentes,
At manet incolumis mundus, suaque omnia servat;
Qua nec longa dies auget, minuitque senectus,
Nec motus puncto currit, cursusque fatigat:
Idem semper erit, quoniam semper fuit idem;
Non alium videre patres, aliumve nepotes

Aspicient.

South .

m: &

p in

gg-

Duplici autem percitus conjectura huic assentiri non vereor expositioni. primo, quia sic optime textus hujusce cum præcedenti surgat connexio, in quo Vniversum ideo statuebatur ingenitum, quia semper sibi ipsi idem permaneret; cum igitur subdat, signa vero, & indicia ipsius manifesta, &c. cunctaque ibi recensita cadem servari, licet entia particularia varientur, ac in sublunarium singulis speciebus, & in cælestibus orbibus, quæ majorem & potiorem universi constituunt partem, assidue observent Astronomi, & re, non nomine tantum naturales Philosophi; patet hic validissimo confirmari medio jam sancitum dogma, quo æternitas illius, vel saltem identitas, quam in eo assidue dixit observari, statuatur. Præterea, quia si primam illam propositionem superius prolatam certo declarare voluisset instituto, qua duplex singulis entibus genitis tribuebatur mutatio, satius erat hic ipsam in validissimis substantiis, quam in tenuibus accidentibus longe perfectius expressisse; id quinimo ulterius velim animadverti, quod hæc Vniverso cum adscribatur æternitas non ratione particularium entium sublunarium, at specierum potius (quod optime indicabitur infra c. 2.) & corporum cælestium, hic Ocellum ideo sola entia attulisse, quæ hujusmodi naturis queant convenire.

Textus 6.

Vniversi natura, ac nomen explicantur.

2. n. ola gag im. CX VV.

3 n. Quvewy, nec adest mis ıın. ex v.

1. D. ad 21. O de 1. O dev, nay to nav ονομάζω τ σύμπαν α κόσμον. δί 2. αύτο χο τέτο και τ σεροηγορίας έτιχε τώντης, όκ των απάντων δη κοσμηθείς. ούσημα γρίε επη τ τ όλων Φύσεως. 3. αὐτοτελές, και τέλαον. Εκτός के हैं नवार के इ विहर, से की मा हतार, οι τῶ πανίι έςιν, και σων τέτω το πάν, και στω τέτω το πάνζα έχαν, τὰ μθρ ώς μέρη, τὰ δὲ ώς draguynuara.

Otum autem & Vniversum nuncupo universum mundum, idcirco enim talem sortitus est appellationem omnibus rebus exornatus: est enim constitutio omnium natura per se absoluta, & perfecta; extra univer sum enim nibil est; namque si quid est, universo inest, & cum hoc Vniversum, & cum hoc omnia habere, alia quidem ut partes, alia vero ut superaccedentia.

100

- III

80

650

50

1

WO3

67

79

12

4

H

PARAPHRASIS.

Otius autem, ac Vniversi nomine mundum exprimimus universum, qui entibus quibuslibet exornatus, talem non aliunde sortitur denominationem, quam ex eo, quod sit quædam omnium naturarum per se absoluta, ac perfectissima collectio: extra ipsum enim nil reperitur, quia si quid est in rerum natura, id in ipso certe collocatum est mundo, qui eatenus etiam dicitur Vniversum, quatenus & hoc in se complectitur, omniaque continet entia, hoc tantum observato discrimine, quod alia sint præcipuæ illius partes, alia vero se habeant veluti quædam accessoria.

COMMENTARIVS.

Vnc fallaces tantummodo æquivocationis scopulos 1 prorsus eludi top. 1. c. 5. monebat Philosophus, dum illa nominis significatio, cui adhæremus, cauto prænuntiaretur consilio. hoc idem Ocellus nunc præstat, qui mundo æternitatem pluribus adscribere cum tentet rationibus, universi, ac totius nominibus hucusque acceptis, quid vere exprimatur nobis indicat,& rudi quadam definitione, quam quid nominis Peripatetici dicerent juxta præscripta 7.met.t. 14. nunc declarat, indeque cuncta docens ingenti universi ambitu contineri, ca rursus entia, quæ ipsum suo sinu complectitur, recenset simul, ac distinguit. His igitur vocibus το όλον, & το παν (totum, ac universum) se objetava de réoper (universum mundum) exprimere profitetur, vocem vero σίμπαν a erudite sane voluit adjecisse, ut non terrarum orbem inde tantummodo, at cælestia ulterius etiam à se assumi testaretur, quæ voce κόσμω simpliciter accepta difficile comprehendi contigisset, contigisset, re expriut præpotenti licet Aristotelis auctoritate confirmare, 1. cali mat vox 107. dicentis ή ή ξόλε σύρασις εςι κόσμο, κ έρανος (totius vero κόσμο. constitutio est mundus, & calum) Mundum vero jure ou marta Vade κόσμον observat ideo nuncupatum, quia singulis entium spe-dicatur. ciebus roungeis (ornatus) & miro ordine decoratus appa- Plut. de reat. in hoc Pythagoræ insistens vestigiis, qui primus hunc plac. phil. ambitum, quo cuncta includuntur xó quo nuncupavit ca f cu αὐτῷ τάξεως (ex eo, qui in ipso, ordine) quatenus scilicet in co omnis natura mirabili nexu cohæret, ut omnium inde entium perfecta, & absoluta emanet congeries, dum nihil extra ipsum accipere contingat; si quid enim est, id certe in amplissimo universi sinu comprehenditur, nec mundum universi nomine deceret insigniri, nisi & hoc includeret, ac quantumvis minimum, suo ambitu benignissime complecte-

200

mi

16

fint uni-

Quenam retur. In hoc igitur cuncta nobili disposita serie entia perseversi par- verant, tam arcto ipsi sædere connexa, ut quædam insigne tes, & universi partium munus subeant, cætera vero præclara veluti ramenta. additamenta eidem accedant. ita tamen partes velim accipi, quod nedum eas, quibus primo constituitur universum, cælum scilicet, ac elementa, lubeat assumere, verum etiam substantias ex his prodeuntes, dum ad has etiam nomen partis quodammodo auctor dissuderit c. 3. t. 1. & 2. additamenti vero nomen crediderim Ocellum accidentibus adscripsisse, iisque præterea entibus, quæ à persecto parumper naturæ desciscunt ordine ad meteorologiam rejecta à Philosopho meteor. 1. c. 1. hancque totius naturam perpendisse videtur Aristoteles, indeque phys. 3. 63. & met. 5. 31. sumpsisse definitionem, quod scilicet totum sit, cujus nullam partem extra ipsum possumus reperire. omnia quinimo hic tradita pe-Vnde no- ripatetica esse quam certissime licet asserere; universi siquimen Vnidem inde nomen deductum, quod omnia complectatur, & Aristoteles observavit 1. cali t. 4. ubi no mar dicebat manor άναγκαιον είναι, και καθάπερ τένομα σημαίν , πάντη, και μή τη ωλώ, τη δε μή. (universum perfectum necesse est este , ac quemadmodum nomen indicat ex omni parte, & non hac quidem sic, Nil extra illa vero non) nullumque ulterius ens extra universi ambitum collocari, & ipse quoque Aristoteles est abunde professus, qui cum docuisset cælum, præcipue pro externa cælestium corporum superficie reliqua ambiente assumendum, nullum extra ipsum corpus occurrere subdidit 1. cali 97. imo nullum nec etiam locum, vacuum, vel tempus extra ipsum adesse ibid. 99. profitetur, quod etiam sensisse videtur Plato in Timæo, quo loci mundum quoddam esse animal cum profiteretur, ex universo igne, aëre, aqua, ac terra dicebat compactum, nullamque horum partem extrinsecus relictam, ut maxime perfectum animal è perfectis partibus constitue-

retur, nullo quinimo extraneo frigore, vel calore ad senectu-

juxta Pla-

tonein.

cælum.

versi.

tem

tem, vel morbuin ponet...

non contulisse, eo quia nil extra ipsum reliquisset, quou arpo annual
etui occurreret, auresque denegasse, cum nil extra superesta apud Platonem, &
tonem, tem, vel morbum posset impelli: ideoque oculos ipsi Deum Vnivernova susciperet alimenta, vel cibi emitteret excrementa afsignasse, eo quia nihil ipsi accedere, vel ab eodem decedere posse videbatur, universam quinimo sere ad verbum, qua mundum hic Ocellus descripsit, rationem, hinc videtur accepisse auctor libri de mundo (de quo inf.) cap. 2. usus & ipse voce σύςημα, dum ibi dixit, mundum esse σύςημα εξ έρουν κ γης, και τ εντέτοις ωξιεχομιών Φύσεων (compagem ex calo, & terra, & in his contentis naturis) eam tandem sectionem rerum, quæ in mundo continentur à Peripato non abhorrere asserendum. Aristoteles enim in libris de cælo, præcipuas universi partes dum contemplaretur, 3. cali. t. 1. perquirendas primo dixit substantias, opera, & passiones illarum, ac inde substantiarum nomine simplicia corpora, entia ex iis ulterius constituta, cælum, ac ejus partes, animalia, plantas, ac earum partes exprimi docuit: passiones vero, & opera statuit complecti, corum entium motus ab elementis præcipue provenientes, aliaque hujusmodi, quare cum omnibus illis nomen partis hic cap. 3. 1. 1. tribuat Ocellus, cur additamenti voce accidentia, ac meteora, que & pom anunitear (secundum naturam magis ordine destitutam) meteor. I. cap. I. eveniunt, negabimus expressa fuisse?

Quæcunque sunt in Vniverso, ipsum intuentur.

L τῶ κόσμω wegs τ κόσμον I sacum mundo habent conveεχα τω συναρμογίω, ο δε κόσ- nientiam, mundus vero cum μο πος έδεν έπερον, άλλ' αὐτος nulla alia re, sed ipse cum seipso,

α μβρ εν εμωειεχόμενα | I N mundo igitur comprehen-

TUP

I. vv. auri roeg s Éautov. I. ta pop po dita alia enim omnia naturam per 2. VV. & 2. माड़ कर्लंड का ट्रेमिंगड़ Exolution ixesin raj. owaprozins. (aa ul wegs avaπνοίω, όλις δε πέος το Φῶς, άι હેંદ લે જો ત્યુ લેંદ મેં ઇલાફ માર્લેંદ્ર મેં હાંમલેંદર वें भित्र के पर के कि कि कि महों में Φύεως, ηλι Θ δε, και σελήνη κ oi whavi), ray oi awhaveis, x? 3. ad oxins to use @ usv Ths. 3. 29:1495 2/9xwounder of airs, airos de meis 4. n. ana 8 dev Etepov, and. 4. autos wes कर्नेड वर्धтё. im. ex айточ.

πάντα τω Φύσιν σοκ αὐτοτελή le absolutam non constituent, έχον (a συψές ημεν, άλλ' επδείται. sed adhuc indigent convenientia quadam ad ea, qua sunt extra; animalia guidem ad respirationem, visus vero ad lumen, alii autem sensus ad proprium sensibile, planta vero, ut producantur. Sol quoque, & Luna, & planeta, & fixa ad partem communis gubernationis ipsius, ipse vero ad nihil aliud, sed ad seipsum.

PARAPHRASIS.

Vare fingula, quæ finu fuo Vniversum complectitur, ipsum ordine quodam respiciunt, at mundus se ipsum tantummodo intuetur, nec cum alio quopiam ordinem exercet, vel cognationem. cætera quippe entia prorsus persecta non gaudent natura, ab extrinsecis suæ complementum perfectionis captantia, animalia enim extrinseco egent aëre, ut respirent; visus lumen, ac cæteri sensus propria exposcunt sensibilia, ut sua queant munia exercere, plantæque ipsæ multa extrinsecus adsciscunt, ut prodire valeant. Sol etiam, Luna, ac tam errantia, quam fixa sydera universo inserviunt, in inferiorum veluti regimen **fuis**

DE NATVRA VNIVERSI. suis influxibus intenta, at Vniversum nil præter se ipsum respicit.

COMMENTARIVS.

consider. T Niversum æternum esse alia edocturus ratione Ocellus, in hoc contextu discrimen, quod inter Vniversum, ac ejus partes vigere observat, nobis assignat: ut inde scilicet, jam expressa universi præstantia, ex hac in sequenti textu ejusdem perennitatem inferat. Eo igitur potissimum à suis partibus Vniversum nos monet differre, quod hæ velut arcto cognationis vinculo illi conjunctæ, constanti in ipsum ferantur ordine. Vniversum vero, propriæ quasi viribus naturæ, undequaque perfectum quidpiam aliud non respiciat, sed proprii veluti decoris conscium, seipsum tantummodo gestiat intueri. Hujus autem primæva inde prodit discriminis origo, quod cærera ea conditione conspicimus affecta, quod undequaque perfecta destituantur natura, ideoque semper externi alicujus indiga, cujus ope propria exerceant munia, nobis apparent. hæc sane veritas nobiliorum Vniversi partium exemplo nunc confirmatur, ut inde cæterarum quoque partium tenuis conditio, quo externis ipsis connectuntur, facilius appareat, dum præstantioribus iis hæc semper inservire immutabilis Vniversi series compellat : eo fere pacto, quo singula homini, velut entium præstantissimo inservire Homini æterna naturæ jura statuerunt, quod respiciens Philosophus cuncta inserviunt. dicebat Phys. 2. 24. εσμθο γώρ πως κ ήμας τέλ Φ, (sumus enim quodammo do & nos finis) idemque dogma, cui consensit Ci- De NAt. cero, elegantius etiam sic expressit polit. p. cap. 8. docens prope siτάτε Φυτά τ ζώων ένεκεν είναι, κοι τὰ άλλα ζῶα τ άνθρωπων χά- nem. εν. τὰ μθο ήμερα, και Δα τίω χρησιν, και Δα τίω τροφιώ. τῶν δ' άρχίων, ε μη πάν α, άλλά τά γε ωλείςα το τςο Φης, κ άλλης Βοη-Acias Evener, iva n' Est n's n' aix a oppava zivn) εξ αυτών. ci sv ή Φύ-

THE FOR

nem king

COM2

nec

gna-

ccta

pple-

at

MIT-Sol

incia incia

στς μηθέν, μήτε άτελες ποιεί, μήτε μάτω, άναγκαιον τ άνθρώπων ένεκεν αύτα πάν (a πεπιηκέναι τω Φύσιν, (plantas animalium gratia esse, & alia animalia hominum gratia. mansueta quidem propter usum, & cibum, fera vero, si non omnia, saltem plurima cibi, & alterius prasidii causa, & ut vestis, ac catera instrumenta fiant ex ipsis. si igitur natura nihil neque imperfectum facit, neque frustra, necesse & hominum gratia hac omnia fecisse naturam,) quorum ideo fortasse, ut Sanctissimus Pontifex Vrbanus VIII. in cælestissimo cujus ingenio cunctorum eruditio sæculorum sæcundo proventu uberrime effloruit, in eruditissimo carmine ad sapientissimum Nepotem Franciscum Cardinalem Barberinum, nobile vere pii Principis exemplar, Ecclesiastici orbis Alcidem, unaque literarii Mœcenatem, elegantissime meditabatur:

14

189

EII (

ME

MI

All I

100

RI

11 11

1

- jussis animantia catera terra

Subdidit & cali volucres, turmasque natantes.

prædictum vero partium ordinem, quo universo connectuntur, inductive ex eo confirmat, quod animalia, ut respirent, externorum usu indigent, similem pariter visus cum lumine fortitur nexum, & pari ordine cæteri lensus proprium respiciunt sensibile, stirpesque ipsæ, imo viventia omnia, ut prodeant, externa quoque adsciscunt. aëres scilicet, ut respiret, eget animal ratione caloris interni 2. de anim. 88. ut hic aëris attracti vi imminuatur: alias non extingueretur quidem, non adesset enim frigus, quod divelleret, at marcore pressus corrumperetur de resp. c. 9. unde animalis erumperet interitus, dum nativi caloris ope viventia quælibet nutriantur de p. an. 2. c. 2. ideoque vivant, juxta illud Philosophi 1. de gen. 41. 6 2. de an. 47. μεχει τετε έτιν, έως αν και τεέΦε). (eo usque est, quo usque nutritur) lumine pariter visus eget, quia Color si- co destitutus color conspectui non occurrit, 2. de an. 67. vel ne lumine non est actu color, ut quidam opinantur, quod non videtur à mente Philosophi prorsus abhorrere, qui 3. de an. 18. dixit TO DWS

Cur aëre egeat ani-

color.

rly European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC. ages reproduced by courtesy of Koninklijke Bibliotheek, Den Ho

το Φῶς ποιει τα δυυάμει έντα χεώμαζα ενεργία χεώμαζα, (lumen facit potentia existentes colores actu colores) Sensibilia quoque fensus alii necessario exposcunt, ut proprium eliciant opus, dum hoc discriminis inter sensum, ac intellectum vigere monuerit Aristoteles 2. de an. 60. quod, eo quia scientia Discriuniversalia attingit, quorum auctor est intellectus p. de an. 8. sensum, & & 3. de an. 18. intelligere possumus, quotiescunque libeat, intellenon vero sentire; quia sensibilis præsentia necessario exigitur, ut sensitivum liceat opus elicere, cum ipsius objectum extra sensitivam facultatem sit constitutum. consulto autem, non simpliciter sensibile accepit, at dixit oixeov and yrov, (proprium sensibile) quia id vere objicitur unicuique sensui, ac circa ipsum perfecta, & deceptionis incapax exercetur operatio, quod nec in sensibili communi, vel per accidens, de quibus 2. de an. 63. segq. non contingit. Similiter planta, ut enascantur, externis egent, vbi etiam conceptæ fuerint, aquas enim exposcunt, ut enutriantur, ac Solis aspectum, ut foveantur, non secus, quam fœtus in utero contenti maternum alimentum, & in ovis clausi externum exposcant calorem, sive animalis ipsius, ut in nostris regionibus frequenti intuemur eventu, sive alia quapiam ratione, ut in Ægy- Ex ovis pto contingit, ubi ova citra incubitum nedum in fimetis Ægypto sponte naturæ pullos gignunt, ut observabat Plinius, verum cubitum. etiam in furnis ova tepido calore, & magna industria, ac admirabili foventibus, ut ibid. monebat Dalechampius. nec nat. hist. quispiam objiciat è piscium ovis pariter animal prodire, quæ 1. 10. 6.54. tamen externo destituuntur calore, cum in aquis sint, quibus natura frigus contulit, ut segg. c. & tamen inde sœtus uberrimè erumpunt: etenim illa à piscibus ipsis impersecta eduntur, suumque extrinsecus assumunt incrementum, & perfectionem, de ortu anim. 3.c. 1. Astra tandem, corporum licet perfectissima, quodam & ipsa ordine Vniversum respiciunt, cujus dispositionis præcipuæ quædam partes existunt:

Opinio trices intelligentias.

eos quoque, quibus insunt, orbes intuentur, & ab iis ulterius pendent, à quibus moventur, intelligentiis, de quibus met. 12.48. nisi forte motrices à cælis cum recentioribus rium mo. quibusdam excludere placeret intelligentias, & à præpotenti supremi artificis manu progenitos planetas in fluidum æthera ab eodem afferere longo immersos, ac immissos intervallo, naturali fibi impetu circularem motum vindicasse; co quia corpori motus ille non repugnet, ac in perfecta omnino superficie, remotis quibuslibet impedimentis, perfectæ sphæræ communicatum motum nunguam liqueat interrumpendum. à quo placito non recessisse videtur omnino

In Timeo. Plato: cui licet quis velit adharere, non tamen inde calestium ordo ad externa omnino excluderetur, dum inferioris hujus mundi nunc placido, nunc severo intuitu habenas moderentur (ut c. segg. t. ult. dicetur) quare & ipsi uni-

verso inservient. Singula igitur entia cum appareat necessarium quendam ordinem cum extrinseco quopiam semper exercere, quo Vniversum necessario careat, cum nil extra ipsum occurrat hic t. 5. jam patet cætera omnia Vniversum,

hoc vero se ipsum tantummodo aspicere. Quæret tamen aliquis, cum aëre indigeat animal ut respiret; sensibile pa-Dubit. riter exigat objectum, ut sentiat: cur in textu non aëris, at potius actionis in respiratione auctor meminerit, dum ait (aa

> μθρ τους αναπνοίω, & fenfum dum contemplaretur, non opus ipfius, at objectum assumplerit, si quidem dixit aid hous we's To oixer or aid y tov. Si velimus afferere id temere factum, quid hoc indignum Philosopho proferremus, acutis sanè monitis,

> ac diligenti consilio prima nobis naturalis scientiæ dogmata præscribente. Dicerem ego idcirco ab auctore id factum, quia respiratio hic exprimit necessariam illam, ut vita permaneat,

> caloris nativi temperiem, quæ externorum præsidio peragitur: hæc verò non aëris tantum beneficio, unave tantum ratione exercetur. illa scilicet adest & in piscibus, qui pul-

> > mone

Solutio.

mone carent, ac in aquis degunt, quibus natura branchias Cur pisciest elargita, ut earum ope agitantes aquam, codem frueren-branchiz. tur munere, quo in aëre viventes de resp. c. 10. & ulterius apparet in cartilagineis ipsis: ideoque non aëris, at respirationis voluit meminisse, ut eo nomine comprehenderet quamcunque respirationis rationem, sive membra, per qua, sive medium, in quo exerceatur, placeret contemplari: eoque magis quod hic exactissime materies illa non erat pertractanda, tum quia hic illius sedes non erat constituta, cum etiam quia exempli tantum gratia afferebatur, quare cum dixisset entia qualibet externis connecti, optimo certe exemplo respirationem voluit assumere, quæ etiam in aquarum incolis, & per diversa membra in exanguibus, & sanguine præditis exercebatur, de quibus latè de resp. c. 9. Simile tamen quid non licebit excogitare, si quispiam inquirat, cur luminis meminerit, ubi visum contemplaretur, cum tamen alios sensus circa proprium sensibile inspexerit, quod (si visum intueamur) colorem esse, nemo ignorat. Dicamus nos luminis Ocellum fortasse meminisse, eo quia hoc arbitrabatur adæquatum visus objectum. color enim non videtur sine lu-Color mine, & præter colorem lumen etiam ipsum aspectui occur- adæquarit, & singula, quæ in tenebris videntur, ut lucida sane vi- tum visus dentur, puta quercus putrida, squammæ piscium, ac hujusmodi, & idcirco Phil. 2. de an. 66. monebat adæquatum visus objectum non esse colorem, at quidpiam nomine destitutum, quod colorem quidem, ut lumine præditum complecteretur, at ulterius etiam ea, quæ ut lucida videmus; quare lucidis lumen cum conferat ut videantur, idem quoque præstet colori ibid. 23. non incongruè lumen hic accepisse Ocellum potius, quam colorem videtur asserendum; coque magis, quod sat erat aliquid assumere rei extraneum, quo destituta proprio operi peragendo inepta redderetur. At his longe major emergit difficultas contra postrema textus ver-

ba, in quibus Vniversum ad nil referri statuitur. nonne Deum ipsum respiciet Vniversum? cum profecto oporteat:

100

1200

也位

100

101

+ II

63

H

Mil

42h

ten:

27

april

Pind. Pyth. od. s. Deus universi supremus finis.

Πανί μου θεον αίπον το ερλθέμου,

An efficiens cansa juxta

Peripateticos.

de pr. o 2. int. c. 4.

In op. de legibus hic C. 2. f. 2.

ræi providentiam Dei novere.

in carm. Pyth. com. 16, 6 17.

(cuique rei quidem Deum causam superponere) & ipse Aristoteles mundum profitebatur æternum 1. cali 101. & segg. eundem tamen, primum motorem supremum veluti finem intueri edocuit, dum ab eo mundum, ac naturam prorsus monuit pendere 12. met. 38. quo loci Deum efficientem Vniversi causam statui, multi profitentur, ac hujusmodi dogma in via peripatetica sustinendum acutissime probavit doctissimus Vincentius Montecalvus præceptor meus in suis eruditissimis metaphysice speculationibus, ne tamen dubiis omnino certa misceamus, nemo ausus est unquam negare eo loci ab Aristotele, Deum finalem saltem universi, & naturæ causam constitui. Ocellum igitur tam impium dicemus, ut Deum faltem Vniversi finem negaverit? & si illius est finis, jam certe Vniversum ad quidpiam aliud, Deum scilicet, necessario ordine feretur. An id consideraverit Ocellus, ignoro, verosimile tamen est harmoniæ mundi auctorem Deum constituentem Ocellum, ac fatorum memorem, Deo saltem tribuisse, quod finalis foret universi causa, etenim fata admit-Pythago- tendo providentiam quandam ipsius Dei fateri videtur, eo. que magis, quod Pythagoreum ipsum fuisse novimus: & in hoc potissimum celeberrima illa schola videtur profecisse, ut unus instar omnium testabitur Hierocles, si excelsa illius dogmata legere placeat, quare dicerem Ocellum Vniversi nomine cælos, tellurem, ac Deum ipsum fuisse complexum, ideoque Vniversum à nullo pendere statuisse, quia Deus omnium causa, ac sempiternum, optimum que vivens 12. met. 39. in Vniverso ab eo collocabatur, neque mirum id cuipiam vi-Dii cxlo- deatur, nam cxlum certe auctor Vniversi nomine voluit contineri, & cælos Deum incolere crediderunt antiqui, ut enim monebat Philosophus 2. calit. 2. + of seguro, 2 + ava tome oi

ωρί δεχαιοι τοις βεοις απένειμαν, ως όντα μόνον αβάναβον (Calum, & eum, qui sursum est, locum veteres Diis attribuerunt, ut existentem solum immortalem) cælum quinimo genitum ideo asserebat Hesiodus:

in Theo.

ο Φρ' κίη μακάρεως βεσίς έδο άσφαλες αίκ, (ut esset beatis Diis sedes tuta semper) quare si sedem Dei cælum arbitrabatur, & illud in Vniverso locabat, jam clarum est, Vniversum juxta Ocelli placita Deum comprehendere; ideoque illius licet causa Deus statuatur, optime dicetur ab alio Vniversum non pendere. nec quis hæc Ocellum asserat non fuisse opinatum, cum enim inferius cap. 3. dicat Deos in cælis esse, hæc quoque singula videtur asseruisse. nec quispiam turbetur, quod ibi plurali numero Ocellum videat loquutum, illud enim vulgari insistens rationi protulit: sapientis quippe intellectus Deorum multitudinem nescit excogitare, at unum ipsum cum Aristotele prædicabit 12. met. ult. dicente, σεν αραθον πολύκειρανίη είς κοίραν (non bona principa- Deus utuum multitudo: unus princeps) cum superius ibid. t. 50. primi veteres sa. motoris unitate tradita, dixisset, cætera quæ de Diis confin-pientes, & xerat antiquitas, μυθικώς ήδη πεοσήχθη πεος των παθώ τ πολ- affererent. λών, κ πεός τ eis τες νόμες κ το συμφέρου χεπσιν. (fabulose addita, ut multitudo suaderetur, & ad leges, & ad eas res, que conducunt, complectendas) is scilicet, qui primus tam stolida Diis adscripsit, populisque suasit, non prorsus insanos ethnicos in Busir. arbitratus, illa excogitavit, verum ut aiebat Isocrates, ana popi έθίζαν διόμβυ 🕒 δάν τον όχλον άπασιν εμμθύαν τοις των τ δεχόντων σλαγελομθύοις, άμα δε βελόμβυ Ο πείραν λαμβάνζη τοις Φανεροις Ιω πνα ωξι τ ά Φανών Δρένοιαν έχωσιν. ενόμιζε η τες μεν τέτων όλιγωρεντας, τυχόν αν και των μειζόνων καταΦρονήσειεν τές δ' θπί πάντων ομοίως εμμένοντας τη τάξο Βεβαιώσεος τω άυτων δίσε-Guar Imdeder puéves. (partim vulgus assuefaciendum esse ad observanda omnia Principum edicta existimavit, partim in rebus manifestis experiri voluit, quid de occultis sentirent. nam qui hac

negli-

THE

ALL

W

100

de

negligerent, eos fortassis etiam majora contempturos. qui autem aque in omnibus ordinem conservarent, eos jam edidisse specimen sue in conservanda religione constantie arbitrabatur) his autem absurdis, per quæ Deorum turba effingeretur, licet non adhæreret Aristoteles, voluit tamen Deos plurali nomine expressisse, ut vulgarem, scilicet, loquendi modum sectaretur, ea de causa, quam inf. c. 2. t. 9. exprimemus; qui etiam cum Ocello mirifice consentit, dum cuncta, quæ sunt in universo mutuo tradat ordine connexa 12. met. 52. ita ut unum quid, bonum scilicet universi respiciant, quod pariter hic Ocellum intendere est verosimile, quem etiam ad externa ordinem in ipsis elementis acute expressit Arist. dum 4.phys. rum ordo. 48. sic ea invicem se observavit habere, quod ipsorum unumquodque ad superius ita properaret, ac si ab eo per similem qualitatem conservari appeteret, illudque semper, quod inter ipsa foret inferius ad sibi proximum corpus, suum veca. 2.t. 4. luti actum præpeti gressu ferretur ibid. 49. ut infra observabimus. & nobilem hunc cunctarum Vniversi partium nexum, & illum, quo Deum supremum opificem, primo, ac præcipuè respicit, ordinem sic eleganter expressit Ma-

Mutuus

astron. 1. nilius:

> Hoc opus immensi constructum corpore mundi, Membraque natura diversa condita forma Aëris, atque ignis, terra, pelagique jacentis Vis anima divina regit, sacroque meatu Conspirat Deus, & tacita ratione gubernat, Et multa in cunctas dispensat fædera partes, Alter ut alterius vires faciatque, feratque Summaque per varias maneat cognata figuras.

470

Quarta ratio, qua Vniversi æternitas infertur. Text. 3.

िंग वेह म्रा अंत्र अंत्र हिंग्या अंतर हेर्ट्या ο το λεχόμθρον, όπ άληθές ές. πίπε γδ πῦς ἐτέρω ∫ερμανλικον ἐν
αὐτὸ ἐξ ἑαυτᾶ. Ι. ∫ερμόν ἐςτ. κὰ τὸ
μέλι γλυκανδικον γμόμθρον αὐτὸ
ἐξ ἑαυτᾶ. 1. γλυκύ ἐςτν. κὰ αἰ
λὸχαὶ τ΄ ἐποδείζεων τ΄ ἀ Φανῶν
σημανδικὰ ἔσαι αὐπὰ ἐξ ἑαυτῶν
ἐμΦανῶς. 2. τε, κὰ γνωςτκομ εἰστν.
ἔτως ἔν κὰι τὸ τοῖς ἀλλοις ἀιδιον τότε χο πόρ έτέρω θερμανλικών έν γινό μυρον δ αὐτοτελείας, αὐτο εξ εαυτε αὐτοτελες ες, και το τοις άλλοις άιλον. 3. γινό μυρον δ σωέαυτε αὐτοπλές ές, και το τοίς τηρίας η Σραμονής, αὐτο εξ έαυτέ σωζόμθυον, κ Δλαμένον επ. 6 τοίς άλλοις αίτιον γινόμθρον της σιναρμοχής, αὐτὶ ἐξ ἐαυτε συνηρμοσμένον επν. ο δεχε χοσμο व्यं मार्व द्वा कोड़ वंग्रेश प्रमु 4. रहे से-थया, भे रहे जळ दृश्की, भे रहे वर्ण कार्रा संगया. वर्णें वेट्य है है है वर्ण है वारिनें ες, και αύτοτελής, και Σαμένων fectus, er permanet per omnia ने नवंगिव वां केंग्य, मुक्त की वां के रहे क τοις άλλοις παραίτιο γινόμου τ Σβαμονής τῶν όλων. ς.

A Dhuc autem melius co-I gnoscetur jam dicta vera esse: ignis enim alia cum calefaciat ex se ipso calidus est, & in. ex v. mel, quod aliis dulcedinem com- & al. inunicat, ex se ipso est dulce, & demonstrationis principia, per que obscura nobis innotescunt, ex se ipsis manifesta sunt, ac 2.n.capznota. sic igitur & quod aliis veis im. ex causa est ut in se sint perfecta, ipsum ex se ipso perfectumest, & quod aliis est causa salutis, 3. in vv. ac permanentia, ipsum ex se nov. ipso salvum est, ac permanens, & quod aliis est cansa concentus, ex se ipso est concinnum. Mundus sane causa aliis, quod sint, serventur, & in se perfectio- 4. ad j'ex nem habeant, ipse igitur ex vv. se ipso perpetuus est, ex se persacula, & per hoc ipsum cateris est causa, ut perpetuo perma-5. ad ex c. neant.

PARAPHRASIS.

E Orum vero, quæ dicta sunt, veritas magis elu-cescet, si placeat animadvertere ignem, quia aliis

aliis calorem confert, suapte natura sibi calorem, & sic pariter mel, cum cæteris dulcedinem communicet, eam sibi, eadem ratione, vindicare: prima quoque demonstrationis principia, per quæ ignotæ nobis innotescunt conclusiones, per se nota esse, ac manifesta. quare simili profecto ratione de eo philosophandum, quod cæteris perfectionem, salutem, ac permanentiam conferre consuevit; ipsum scilicet per se perfectum esse, salubre, ac permanens, idque ex se concinnum esse, à quo cætera concentum desumunt. ideoque Vniversum, ut alia quælibet entia existant, serventur, ac sint perfecta, vera cum sit causa, necessario per se perpetuum erit, per omnia permanebit sæcula, ac suam virtutem aliis quoque rebus, ut perpetuo permaneant, communicabit.

COMMENTARIVS.

bij

TOP

2

Désimpto fere ex traditis præcedenti textu principio; alia hic statuitur ratio, qua universum æternum esse, illi quinimo prædicatum hujusmodi per se, ac fere secundum quod ipsum, de quibus late post. 1. c. 4. & seq. inesse facillime inseratur: ac ita disserere videtur Ocellus. ab universo cætera sortiuntur, quod existant, permaneant, ac perfecta sint; quare à se ipso hæc eadem singula assequetur universum, ideoque æternum permanebit, quæ singula veritati esse consona ex eo potissimum apparet, quod si universum, non aliunde, quam ex se ipso proprium esse depromit, nullam certe

Auctoris

certe licebit rationem excogitare, qua illud queat amittere, ut latius inf. t. 9. quod vero cæteris singula jam tradita universum uberrime præstet, ex eo patet, quod supra monebamus, cuncta ad universum referri edocentes; ac inde confirmatur, quod eatenus res est, permanet, ac propriæ dicitur perfectionis particeps, quatenus est actu in rerum natura, & extra suas causas, quod est idem ac esse in universo: ideoque res ab ipso singulæ pendebunt, ut ab eo, in quo sint, conserventur, & ab ejusdem potissimis partibus omnino constituantur. Vniversum vero ea singula non ab alio quopiam, at à se ipso assequi, inde infert auctor, quod semper ex se ipso est tale, quod alii confert, ut alia sint. puta ignis, à quo alia calorem desumunt, suapte natura calidus est; mel pariter, quod aliis dulcedinem tribuit, est per se dulce; demonstrationis principia ex se sunt certa, & manisesta, quia ignotas nobis conclusiones aperiunt, sicque singula entia percurrendo, quidquid aliis perfectionem aliquam confert, ut ejusdem, actu, vel virtute sit per se particeps, oportet. Hanc Ocelli rationem, hic observat Nogarola, & à Critolao Peripatetico ad hoc idem probandum fuisse depromptam, ac Philonem in duabus præcedentibus idem præstitisse, id tamen in illius V. Cl. notis, in hujus operis calce impressis, unusquisque legat, cum sit nostri tantummodo instituti Ocellum commentariis illustrare, & Aristotelis præcipue ex eo deprehensa dogmata observare, ut Peripateticæscholæ aliquid utilitatis, tenues hi nostri labores (si nostra permittat imbecillitas) conferant. & idcirco animadvertendum, Peripateticis pa- Peripateticum ariter esse commune axioma illud, ens unumquodque eam xioma. suapte natura sibi qualitatem adsciscere, quam aliis valeat elargiri, ipsum scilicet longe clarius, & sirmius iisdem ignis, & demonstrationis principiorum exemplis exhibuit Philosophus, tum universaliter, tum etiam uni certæ demonstrationis materiæ coaptatum: primum nobis occurrit met. 2. t. 4.

quo loci edocebat, ens illud, quod reliquis qualitatem quampiam confert, semper ejusdem quam maxime particeps esse, cum sic edoceret: έκας ον δε μάλισα αὐτο τ άλλων, καθ' ο κ τος άλλοις ύπαρχο το σιωώνυμον, διον το πύρ βερμοταδον, και γο τοίς άλλοις το αίπον τέ το τ βερμότη [6. ώσε και άληβεσα τον το τοις ύσεροις αίπον την άληθέσιν είναι (unumquodque autem maxime ipsum aliorum per quod & aliis inest univocum, ut ignis calidissimus, namque hic aliis causa caliditatis, quare & maxime verum, posterioribus quod est causa ut vera sint) alterum aperte expressit pariter Philosophus post. p. c. 2. ubi demonstrationis principia esse notiora conclusione cum doceret, ex eo potissimum veritatem illam inferebat, quod conclusionis notitiam parerent; & celebre illudibi statuebat axioma, del po d'ò undexe έκασον εκείνο μάλλον υπάρχο (semper enim propter quod est unumquodque, illud magis inest,) ens scilicet illud, quod alteri confert, ut alicujus particeps sit qualitatis, eam nedum sibi Deus mo- vindicare, sed etiam magis, quam illud ens, cui eam communicet, ut prædictum ignis exemplum abunde confirmat. quod eleganter sane respexit Isocrates, dum Principes longe subditis præstantiores esse oportere inde suadebat, quod ex iis præstantia quodammodo in hos transferretur, ajebat enim: σεροήκαν ήγησαμίω, ποτέτω τές βασιλέας βελίκς είναι τ ίδιωτων, όσωπερ και τας πιμάς μάζες αὐτῶν έχεσι. και δανα ποιείν οσοι τές με άλλες 19 σμίως (ην αναγκάζεσιν, αὐτοί δ) αὐτές μή σωΦρονες έρες τ δεχορθών παρέχεσι. (decere arbitrabar tanto reges meliores esse privatis hominibus, quo majores habent honores, quam ipsi, & iniquissime facere quoscunque, qui alios quidem modeste vivere cogunt, ipsi vero se ipsos modestiores non prabent iis, quibus imperant.)

derator Vniversi.

Quinta

Plant and the

Quinta ad hoc idem ostendendum ratio.

Textus 2.

λως δε εί καμ Αλαλύεται το मध्य , भूरा लंड रहे हैं। भू लंड रहे μή εν Άρμλυθήσεται. και είς μου το ον άδυνατον. & χρέσου τε πανπος Φθορα εαν είς πο ον Σβαλύε-ख्य. I. रहे के हैं। में रहा रहे सर्वेष, में रहे μερ कि मं देना τέ παντός, και μίω डेर्वह सेंड के प्रा हैंग. विप्रांत्रवरण की की ον δοτοτελέωση όπ των μη όντων, 2. η eis το μη ον αναλυθηνας. άφθαρδονάρα. 3. και άνωλεθρον का जार्रा .

STATE OF THE PARTY OF THE PARTY

1615

Mnino autem, & dissolvatur universum, velin ens dissolvetur, vel in non ens. & in ens quidem est impossibile, non enim erit Universi corruptio, sin ens dissolvatur: ens 1.c. & v. enim vel est ipsum universum, Algadix). vel universi quadam pars; & sane neque in non ens: namque impossibile ens perfici ex non 2. vv. à noentibus, velin non ens resolvi. Asal in T incorruptibile igitur, & inte- 3.c.& vv. ritus expers est universum.

PARAPHRASIS.

D Ræterea Vniversum si contingeret dissolvi, vel in ens certe, vel in non ens resolveretur. si prius quis statuat, is opposita simul affirmabit, nam quoties in ens resolutum dicamus Vniversum, ipsum negamus interiisse: eo quia ens vel idem sit ac universum, vel saltem illius pars. absurdum pariter est alterum, cum à rectis dissonum sit Philosophiæ monitis, edocere, ens ex non entibus prodire, vel in ea resolvi. quare ut hæc absurda evitentur, sancire oportebit, interitus expers esse Vniversum.

G 3

COM-

COMMENTARIVS.

Ratio Auctoris,

Niversi æternitatem alia suadet ratione Ocellus, quæ primo loco recensita non dissimilis, omnium certe validissima videatur, quas Philosophus, cui solum naturæ lumen affulserit, queat afferre, ac ita disserit. Si universum quis statuat interire, per interitum vel ad ens vergere, vel ad non ens, proculdubio affirmabit; quorum prius asserere si placeat, universum adhuc permanebit, posteaquam ipsum interiisse statuerimus; ens siquidem vel erit ipsum Vniversum, vel Vniversi pars; vox enim mur (universum) singula quæ funt, complectitur. Si vero alterum quis affirmat, illud pariter absurdum, eo quia, ut ens ex non ente nequit prodire, in non ens pariter resolvi est impossibile. Huic diutius insistere rationi foret inutile, dum fuse ex iis, quæ tex. 1. tradidimus ipsa illustretur: illo siquidem nititur dogmate, quod viribus naturæ nil queat ex non ente prodire, nec per interitum unquam aliquid in nihilum redigi contingat, ut ideo cecincrit Lucretius:

Lib. I.

Nam si de nihilo sierent, ex omnibus rebus Omne genus nasci posset: nil semine egeret. E mare primum homines, è terra posset oriri Squamigerum genus, & volucres, ——

indeque interitum eorum, quæ sunt, respiciens, ibidem, subdebat:

Huc accedit, uti quidque in sua corpora rursum Dissolvat natura: neque ad nihilum interimat res.

Qua ratione ortus apud Arist. sit atternus.

ex hoc vero naturæ instituto perpetuum esse ortum, & interitum educebat Aristoteles, dum entia æternitatem hujusmodi in Vniverso sortiri dicebat, non quod materia soret insinita, è qua res educerentur (abunde scilicet infinitum suerat exclusum, phys. 3. 35. & segq.) sed quia unius interitum semper

semper alterius entis ortus consequebatur, 1. de ortu 17. quatenus res dum interiret, in materiam resolveretur, quæ illico alia forma exornaretur, unde Ovidius elegantissime di- Met. 15.

Nec perit in tanto quidquam, mihi credite, mundo. Sed variat, facienque novat : nascique vocatur Incipere esse aliud, quam quod fuit ante: morique Desinere illud idem: cum sint huc forsitan illa, Hac translata illuc.

hanc tamen rationem, non secus quam cæteras, quibus falsum hoc inhæret Ocelli dogma, inf. t. ult. facillime solvi ostendemus, quam ingeniosam esse vel Aristotelis suadere videtur auctoritas, qui, non dissimili methodo, materiam pa- Materia riter ortus expertem, ac interitus phys. p. 82. profitebatur. pers ac quam tamen, cum formis aliquando videret destitui, quibus interitus. antea gaudebat; eam idcirco per accidens oriri dixit, & interire, ratione annexæ privationis, quæ unum numero cum ipsa constituit ibid. 66. quod non ita crediderim intelligen- Quo padum, ut plerique interpretum opinantur; adventum scili- accidens cet formæ, illi ortum per accidens conferre, ejusdemque ab- oriatur & scessum illius interitum moliri: at potius ex opposito arbitrarer, quod eatenus ortum sibi, ac interitum materia cum adsciscat, quatenus unum numero cum privatione constituit: tunc per accidens materiam oriri videatur statuendum, quando recedente forma compositum intereat, sicque materiæ privatio accedat: eamque pari ratione interire, per accidens, cum formæ accessus ab ea privationem expellat, indeque compositum enascatur; ut aperte phys. p. 82. suadetur, quo loci Philosophus materiæ interitum docebat adscribi, quia, το Φθαρόμθρον ον τέτω εκίν ή εέρησις, quod corrumpitur in hac, est privatio.

Sexta

Text. 10.

Sexta ad hoc idem ratio.

habet ngi. 2. C. doğa-201. 3. al. 250-रकारे मंग्रक

1 de 2 1. do Eal 2. 715 auto ▲ Фвереда, में तहा उठाठ राए कि Τέξω. 3. τέ παντός Φθαρήσεται Sunas Sópherov, i wo Tro έντος. έπε δε τωό πν Φ τέξωθεν. CHTOS 30 τει παντός έδεν. τα 30 άλλα πάν σ έν τῷ πανί, κὰ τὸ όλον, και το παν ο κόσμο. Επ कार् में दें। वेपम्ल. वेद्यां की क्याँ कि μείζονάτε, και δυναμικώτερα eivay TE martos. TETO de con aln-4. η. άλη- θες. 4. άγεται γο τα πάνζα του ex v. & c. τε παντος, και κος τετο, και σωζετας, και σωνηρμοςας, και βίον हूरस, मुक्प प्रथा सं वेह है यह उन्न माणि म्लिंग है हिलिहर, देन किल माणि των ένδοθεν Φθαρήσετας το παν άφθαρτο άρα, και ανώλεθρο ο फिσμ . 18 το 20 ε Φαμθρ είναι To Trav.

C I autem quis opinetur ipsum O corrumpendum, ab aliquo, quod sit extra universum, superatum corrumpetur, vel ab aliquo, quod sit intra. non sane ab aliquo extrinseco, extra universum enim nihil est, alia namque omnia in Vniver (o, es totum ac Vniversum est mundus. nec etiam ab aliquibus qua sint in ipso; hac enim majora ipso, ac potentiora esse oporteret, hoc autem verum non est, nam omnia aguntur ab universo, & per ipsum servantur, conveniunt, vitam habent, ac animam. si vero nec ab aliquo externo, nec ab interno quopiam universum corrumpetur, incorruptibilis igitur, & aternus erit mundus, eumenim diximus esse univer-Sum.

ARAPHRASIS.

C I autem quis opinetur ipsum corrumpendum vel ab aliquo, quod sit extra Vniversum, superatum, interibit, vel à quopiam, quod in ipso locetur: non sane ab aliquo extrinseco, namque ex-

tra

CR

tra universum nihil continget reperiri, cum universo singula insint entia, ac mundus sit ipsum Vniversum. ab aliquo intrinseco eo minus interitum pertimescet, quia id certe ipso majus, ac potentius esse oporteret, dum illius interitum queat moliri: quod dissonum est, cum omnia regat universum, vitamque singulis, ac animam conferat. quare cum nec interna, nec externa ullum ipsi minentur interitum, mundus perennis erit, nec interitui obnoxius, cum idem sit mundus, ac Vniversum.

COMMENTARIVS:

Onge omnium ingeniosa ratione sapius probatum dogma hoc textu confirmat Ocellus, & ita ratiocinatur, ut interitui nunquam futurum obnoxium inferat Vniversum. si interiturum ipsum statuamus, illius certe corruptionem molietur quidpiam, quod in illius sinu claudatur, vel quod Anctoris extra ipsum jam fuerit constitutum. postremum hoc, tradita t. 5. abunde rejiciunt, dum inde constet nil extra ipsum reperiri, at omnia in eo comprehendi: neque magis veritati consonum videtur prius, id siquidem universo longe validius esse oporteret; cuipiam scilicet non succumberet, ni illud se ipso potentius experiretur: videmus enim contraria, quæ assidue in mutuum conspirant interitum, semper quidem acres pugnas exercere, sed tunc tantummodo eorum unum alterum evertere, cum eo fortius, ac vehementius fuerit, ut observabat Aristotel. 1. de gen. 88. at verosimile non est aliquid in universo contineri ipso validius, cum id singula entia complectatur, eademque per ipsum sint, serventur, ac pro-

prias perfectiones acquirant: imo universum cunctas partes, è quibus consurgit, robore superabit; cum illas moveat,

Duplex causa interitus.

ta quæ.

Rerumritus cau-

Ortus naturalis, & ortu, auctione, reliquisque speciebus motus, observarit violentus. Aristoteles phys. 5. 57. & segg.

agitet, ab illisque nil simile patiatur: quare si nec interna, nec externa illius queunt perniciem moliri, proculdubio interitus expers erit statuendum: & hac eadem fere ratione universi pariter æternitatem apud Stobæum Philolaus inferebat, dicens, gr 2 Evnder alla ne aina dunapinariea ailas έυρε Υήσετα, ἔτ' ἔκπθεν Φθείρα, ἀυτον δυυαμθρα (nec intra ip sum causa potentior ulla reperitur, nec extra quicquam, quod possit eum perdere.) nec hujus rationis principia à Peripateticis dissentiunt fundamentis. hoc enim duplex interitus principium interius scilicet, ac exterius, & in ipsis viventibus, observavit Aristoteles de rep. cap. 17. quo loci modos cor-Mors na ruptionis ab invicem specie differre docebat, quia mors & violen- aliqua foret violenta, cum scilicet ab externis prodiret principiis, altera vero naturalis, cum illius principia in ipso vigerent subjecto, quod ibid. & c. seq. fusius declarat: & hæc tunc accidit, cum contraria, è quibus unumquodque constituitur (de quibus hic cap. seq.) invicem pugnent, eorumque unum cærera omnino sibi subjiciat, inde enim mixti formam recedere oportet, ut plene Philosophus expressit 1. cali t. ult. tunc vero illa contingit, cum ab externis quibuslibet causis opprimitur compositum. duplex hoc corruptionis genus pariter in ipfis rebuspublicis Philosophus polit. 5. cap. 7. docuit contingere, dicens παση δ'αί plex inte-πολιτεία λύονται ότε μβ εξ αυτών, ότε δ'εξωθεν. (dissolventur vero cuncta respublica interdum per seipsas, interdum per externam causam.) nec miretur aliquis nedum violentos interitus, at naturales etiam adesse, dum hoc etiam discrimen in

Ærer-

170

10.96

149

330

75

100

Æternitas quanam ratione entibus caducis à natura conferatur.

Text. II.

ors Jewpswhin to owexes άφαιρᾶ, κζ Ι. λόγον διπομαραι-νοιμύη τὸ σιωεχες, κὰ πεοσάγε-(τα μέν η πεωτα κινέμευα κατα accipiens sua constitutionis (priτα αύτα και ωσαύτως κύκλον ma enim que moventur per ea-Touge 5. xt romov, alka i xt μεταδολίω.

π δε και όλη δι' όλης ή Φύ- D Raterea tota natura secun-L dum totam consider at a, con-Σπο των πεώτων και πμιω άτων tinuitatem à primis & maxime honorabilibus adimit, propor- 1. v. 1923' νομθύη το σιωεχές, και πεοσάγε- tione servata languidam redσει όπι παν το θνητον, και διεξοδον dens continuitatem, & ad omne Η Επιδεχομένη & idias συςώσεως mortale adducens, & transitum aucica) 2. diezodov 3. con. dem & similiter circulum per- 2. vv. á-4. έφεξης και σωεχως. έμω transeunt) transitum non dein- μείδονω. ceps, & continuò, neque illum eioder epequi sit secundum locum, sed qui 4. v. ir. sit secundum mutationem.

um, ex v.

PARAPHRASIS.

Psa quoque natura, si eam universam contem-- plemur, hæc indicat : dum perennitatem à primis, & præcipuis Vniversi partibus ad eas, quæ sunt caducæ, ac mortales, licet proportione quadam servata, tenuatam, videtur ita transferre, ut non perfecta tamen, at diminuta quadam ratione iis attribuatur, ut enim prima corpora quæ moventur, per eadem semper spatia, eademque ratione perenni motu circumvolvuntur, ita caducorum species non continuato quidem, & non H 2 inter-

ean Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC. oduced by courtesy of Koninklijke Bibliothee

COMMENTARIVS.

Luribus hucusque Auctor sua placita illustravit rationibus, quibus universi æternitatem ostenderet, quia tamen hæc facile everti posse videbantur, dum in inferiorum quibuslibet entium speciebus, in ipsis quoque elementis interitus quocunque temporis occurrat momento, unde hoc prorsus Ocelli dogma caderet : ubi enim testis sit sensus, ac sensibilia spectemus, frustra ad rationes confugimus, quæ contrarium ostentent 8. phys. 22. ni forte Heraclitum placeat sectari, qui barbaros tantum animos fidem sensibus Adv. ma- habere profitebatur, ajebat enim apud Empiricum xaxol μάρτυρες ανθρώποισιν οΦθαλμοί, και ωπα βαρδάρες ψυχάς έχοντων (Mali sunt testes hominibus oculi, & aures barbaras habentium animas.) Auctor ideo, ut hanc ingeniose eludat difficultatem, illius quasi præveniens impetum, qua potissimum ratione entium quoque caducorum speciebus æternitas insit, nobis aperit, & in earum perpetua etiam mutatione æternitatis quandam nec obscuram simul edocens refulgere imaginem, nova præsidia confert, quibus statutum dogma valide contingat inniti: ac si ratiocinetur ita. partes universi, quæ assidua premuntur mutatione, aternitatem præseserunt, idem igitur longe magis cæteræ præstabunt, quæ illi non videntur obnoxia, indeque universi consurget aternitas. Id pracipue cum hoc, & segq. tex. velit suadere, nunc elegantem exprimit rationem, qua enti unicuique æternitas à natura tribuatur, & docet, quod si naturam ipsam secundum se totam attente contemplemur, videbimus eam à primis, & præstantissimis universi partibus quodammodo auferre perennitatem, camque proportione quadam servata sensim imminue-

ED

573

B

re, &

Heracliti fententia. de sensibus.

shem.lib.7.

Æternit. vestigia etiam in caducis.

re, & languidam quodammodo reddere, ac ita imminutam ad unumquodque mortale adducere, ita ut in entibus quoque caducis æternitas appareat, sed non ita vivida, ac perfecta, ut in supremis illis partibus resulget. Sed, cedo mi Ocelle, quanam ratione languescit hæc æternitas, quonam pacto imminuitur? ab ea enim si quid vel minimum dempseris, nobili æternitatis nomine prorsus erit indigna; præcipiti nimis impetu ad metaphoras hæc feruntur, ideoque à Philosophia omnino excludenda non minus, quam maris illa definitio, quam afferebat Empedocles dicens ipsum terræ sudorem, Mare terfuerit ideo ab Aristotele exclusa meteor. 2. sum. 1. c. 3. De- ræsudor. clarat acute quid sentiat Ocellus, & id, quod perobscure tradiderat, subdit contingere, quia æternitas suæ constitutionis quendam percursum, ac transitum assumit: immobili scilicet non servat ratione id, quod ejus perfecta conditio exigere videtur. quæ enim sunt absolute æterna, à se quæcunque vel minima ortus, ac interitus vestigia excludunt eth. 6. cap. 3. quod in præcipuis universi partibus exactissime viget, ideo. que in illis perfecta æternitatis floret constitutio, quæ in cæteris impersecte cum refulgeat, transitum ideo quendam, ac percursum videtur assumere. Sed dicas quæso, ô Ocelle, his primis partibus quomodo æternitas inest, ac cæteræ quonam pacto illa imminuta potiuntur, & quisnam hic est percursus, quem sumit in cateris perennitatis constitutio? qualito satisfacturus, eorum fere quæ dixerat propriam afferens rationem, Æternitaobservat ea, quæ primo moventur per eadem, & similiter circulum, ac orbem suum pertransire: hoc est ipsi cæli,qui primum inter corpora motu prædita locum sibi vindicant, in orbem ita feruntur, ut semper similiter, ac per candem viam, & per ca- Calorum dem media nullius alterius alterationis participes, circulari qualis. motu ferantur, qui solus unus, continuus, & perpetuus esse potest phys.8. 73. cæterosque omnes motus à se excludunt 1. cæli 22. dicit verò per eadem pertransire, & conficere circulum, quia

tixo-

Motus circularis folus regularis. Dubita-

Cælum cur Diis tributum.

ab eodem in idem circularis motus progreditur d. t. 73. eademque ideo semper spatia percurrit : addiditque similiter, quia talis motus solus unitatis particeps cum sit solus etiam est regularis, 8. phys. 76. ut qui simili semper ratione, & æquali velocitate queat exerceri, non me latet Aristotelem docuisse d. t. 73. circularem motum nunquam esse in iisdem, ut in recto motu contingit, unde falsum videatur quod hic statuitur, per eadem in circulari motu fieri transitum: at hæc nil officiunt, ibi siquidem de regressu est sermo ad terminum à quo motus inchoarat, qui succedit, novas semper spatii partes percurrendo, quod in recto motu reflexo non contingit, ut ibid. observatur: hic vero loquitur auctor de iterato motu circulari, qualem in cælestibus orbibus intuemur, in quibus perennes revolutiones statis temporibus continuè iteratæ per eadem spatia, eademque prorsus ratione exercentur. ex iis igitur jure infert æternitatem in cælis refulgere; quia suos peragunt motus cujuslibet contrarietatis, alterationis, & interitus incapaces, ideoque illos primas, ac præstantissimas universi partes nuncupavit, iisque tantummodo veram, ac propriè acceptam æternitatem adscripsit, quod pariter ab antiquis observatum monuisse videtur Aristoteles, dum 2. cali t. 2. ait, τον δ' έρανον και τ άνω τοπον, οι μθο δεχαίοι τοις θεοις άπένειμαν, ώς όντα μόνον ά βάνατον. (superum locum calumque veteres Diis tribuerunt, utpote qui solum sit immortalis.) Hanc vero tenuatam in aliis apparere suadet æternitatem, quia progressum accipiat in illis, non perenni quadam, ac perfecta serie, ut in calis evenit, corruptioni namque reliqua entia sunt obnoxia, ideoque nec hujusmodi progressus continuus in iis exposcendus, qui succedat secundum motum Qui mo- localem, hujus enim unitas unitatem exigit subjecti 8. phys. tus simpli-citer unus. 64. cum ille tantum motus sit simpliciter unus, qui continuus cum sit, ulterius dicit unitatem termini, subjecti,& temporis. 5. phys. 35. sed perennitas dicitur assumere transitum lecun-

Gecundum mutationem, quia in rebus continuò apparent quædam mutationes, quarum nexus iisdem tribuat æternitatem; dum semper unius interitum alterius ortus consequatur, quod dilucide t. 12. hic explicabitur, in fine præsertim, ubi docebit entium plurima dissolvi, & inde alia sieri. mutationis vero nomine ab Auctore nunc ortum, & interitum expressos fuisse, nedum ex eo licet conjicere, quod iis vere mutationis rationem scimus competere, ut monebat Aristoteles phys. 5. Ortus & interitus t. 7. quo loci motum propriè iis non convenire observabat vere mutextuseq. at ulterius inde inferendum, quod superius t. 2. tationesortum, & interitum mutationis nomine tantummodo exprimi Auctor profitebatur. Alia quoque possumus ratione excogitare imperfectam æternitatem in entibus caducis vigere, quatenus scilicet beneficio generationis, ut dicetur inf. licet intereant individua, species conservantur, ac ita huma- e. ult. t. 2. na v. g. species æternitatis particeps constituitur, licet sin- aternitas quomodo gula individua corruptioni sint obnoxia: cæli vero, quia insit caduiidem numero semper permanent, vere, ac perfecte æternitatem consequi dicuntur, quæ in cæteris est imminuta, & transitum sumit per mutationem, dum generationis beneficio de uno ad aliud individuum talis naturæ, puta humanæ, æternitas pertransit, ac progreditur. & huic si placeat insistere expositioni, Aristotelem pariter ejusdem certissimum testem assequemur, dum enim docuit à motu circulari æterno cælorum, æternam horum inferiorum generationem prodire 2. de gen. 59. hoc idem exprimit, quod hic præscribitur, à primis corporibus demptam æternitatem inferioribus hisce à natura conferri. & dum ibid. 59. ait impossibile cum foret Deus unisingula semper permanere, Deum alia ratione universum versum conservat. complevisse, perennitate generationi tributa, imminutam hanc æternitatem inferioribus collatam videtur suasisse; ac Omnia demum docens ibid. 57. circuitum inferioris cujuslibet vi- mensutam, ac ætatem dimetiri, non quidem prorsus eundem, at rantur circulo.

aliis majorem, aliis minorem tributum, nam rois pop pale ivis auris, rois de meilar, rois de exactor à mélodos est ro mergor (his enim annus, his autemmajor, aliis autem minor circuitus est men(ura) idem certe declaravit, quod hic nobis exhibet au-Etor; dum sensim xternitatem in cxteris entibus imminui monuit quadam servata proportione, edocturus, quòd licet nulla species æternitatis non foret imperfecte saltem particeps, si tamen individuorum vitam spectaremus, cam non eodem modo in omnibus apparere, sed quadam uniformi diversitate servata; quod pariter clarissime 1.cali 100. expressit, dum ait: το τ πάντων άπειρον χρόνον κ των άπειρίαν ωθιέχον τέλ 🚱, αιών ές, ν, δπό το άલ άναι άλη Φως τω επωνυμίαν, άβάνατ Φ κ βά Θ. όθεν η τοίς άλλοις εξήρητας, τοίς μθυ ακριβέσερον, τοίς δ' αμαυρότερον, To eivay n (no, (omnium infinitum tempus, & infinitatem continens finis avum est, ab eo quod sit semper sumpta denominatione, immortale, & divinum. unde & aliis pendet his quidem exactius, his vero obscurius esse & vivere.) Sibimetipsi tamen Ocellum contradicere nemo dubitet, quia dicat refulgere ouixes in omnibus mortalibus, & inde dicat non adesse progressum, jam dictum in iis σωεχως; ibi enim per σωεχες accipit aternum, hic vero continuum, ac si diceret æternitatem servari & in caducis modo prædicto; non vero continuitatem, quæ æternitati juncta subjectum exigeret idem numero. continuum imo ac ovezes cum occurrat, quando idem sit, & unus entium, quæ continua dicuntur, terminus 5. phys. 26. jam patet hujusmodi continuam æternitatem in entibus caducis esse non posse, que optime in motibus cujuslibet orbis celestis aperte refulget, in quibus idem cum sit terminus prioris, ac posterioris revolutionis, persecte no ouvexes, ac inde æternitas aderit. imo nos optime monuit talem æternitatis progressum nec etiam esse εφεξής (deinceps) hac enim voce ea tantum cum exprimantur, quæ ejusdem cum sint naturæ, sic se habent, ut inter ipsa nil intercedat corum, quæ in eodem ge-

ä

nere

Dubita-

Solutio.

quid.

i pigns guid.

nere constituuntur 5. phys. 25. jam patet in caducis non posle æternitatis progressum vigere èφεξης: cum enim prædicta æternitatis ratio non tribuatur specici è duorum tantummodo individuorum nexu, sed plurium, imo infinitorum, quæ sibi invicem succedant, apparet inter hæc non posse hujusmodi non interruptam successionem occurrere. Ex his igi- Synopsis textus. tur, quod sentit Auctor, illaturi dicamus naturam etiam in caducis præseserre æternitatem, ita tamen quod illa persecta, ac omnibus numeris absoluta in cælis cum vigeat, inde inferioribus entibus conferri videatur ratione succedentium mutationum, quatenus interitum unius alterius semper ortus consequitur: vel ctiam, ut postremo dicebatur, quia species ipsæ perenni individuorum successione aliquam, licet tenuem, aternitatis speciem sibi vindicare videntur.

Illud idem in elementis, ac plantis declaratur. Text. 12;

I v ρ κορ γδ eis εν συνερχόμθμον, Gnis enim in unum coactus αέρα Σποβωνα, απρ δε ύδωρ, एंडिक हैं है भी ए , केंसरे भीड़ हैं में क्या मी ωείοδο τ μεταβολης. I. μέχρι πορός, όθεν ήρξατο μεζαβαλλίν. ei de napmi, में खे को संदूष में pilo-Φύτων Σοτο ασερμάτων ανέλαβον dicem emittentium plurima à τω δέχην & Χρέστως, καρπω- seminibus resumpsere initium θέντα δε, και πελεσφορήσωντα, πάλιν επί το αστομα τω ανάλυ-गा काल्य , देन पह कारह , भे जैती το αυτό των διέξοδον θπιπλεμέ- in idem percursum perficiente 175. 2. THE DUOTEWS.

ren.

ello.

45//5

Laera progignit, aer vero aquam, & aquaterram, à terra autem idem circuitus mutatio- 1. in alinis usque ad ignem, unde capit sunt duo mutari. fructus autem, & ra- verba sui ortus, & fructum ubi tulerint, & sint perfecta, rursus in semen regrediuntur ab eodem natura.

2. VV 2013-ระบุระบุทรง

PARA-

PARAPHRASIS.

I Gnis siquidem in unum coactus aëra progignit, & hic pari ratione in aquam, & aqua in terram immutatur, ac rursus è converso è terra aqua, ab hac aër, & ex hoc ignis rarefactionis prodit beneficio, arborum, & plantarum plurimæ è seminibus prodeunt, ac ubi fuerint adultæ fructus progignunt, qui in semen ita resolvuntur, ut circuitu quodam ab eodem ad idem quodammodo regredi natura videatur.

COMMENTARIVS.

invicem

Superius elementum forma infe-

? Ternitatem, diminuta licet ratione, entibus quibuslibet à natura attribui docuit Auctor in præcedentibus, quanam potissimum ratione id contingat, singula quæ sunt Elementa percurrendo, in hoc textu & sequenti inquirit simul, ac deimmutan, terminat, elementa quippe docet sic se habere, ut unum in aliud frequenter immutetur rari, ac densi benesicio: puta igne condensato, aër prodibit; ex hoc quoque, si condensetur, aqua erumpet; & pariter ex hac, terra, rursumque per rarefactionem ab inferiori ad superius elementum, erit regressus; inter enim simplicia corpora id semper quod superius est, magis etiam tenue apparet, minusque materia, quasi dixerim, obnoxium; & jure, cum semper superius elementum contineat inferius, ac in ordine ad ipsum quodammodo formæ exerceat rationem phys. 4. 49. hujus immutationis frequens præstat experimentum aër, dum inter silicem, ac ferrum interceptus, vel inter quædam ligna, quæ invicem

4

invicem atteruntur, Plinio teste, facillime in ignem convertitur, quare Lucretius canebat:

Exprimitur validis extritus viribus ignis, Emicat interdum flammai fervidus ardor Mutua dum inter se rami, stirpesque teruntur.

idemque aër ex opposito, si densetur, in aquam celerrimè immutatur; ut indicant assiduè vapores vi solis è terra elati, qui aëreæ quodammodo participes naturæ, ubi à frigore in Pluviæ & nubes secunda aëris regione occupantur, in aquam illico conver-quomodo tuntur meteor. 1. sum. 3. c. 1. ac nubes, & pluvias progignunt, generenut Nonnius elegantissime describebat,

μεζανάστον άτμίδα γαίης

Dion. Vi

Ηελι Φ Φλοραρησι βολαις αντωπον αμέλγων Τινθαλέω κοτέκσων ανείρυσεν αίθερ Θο όλκώ, Ηδε παχυνομένη νε Φελών ώδινε καλύπρην

(evagantem vaporationem terræ Sol flammantibus radiis contra è regione eliciens fervido humidam existentem extraxit, atheris tractu, hac verò incrassata nubium genuit tegumentum.) aërque ab ore animalis respirantis hyemali tempore emissus, ambientis corporis frigore densatur, ac in aquam fere immutatur, ut nostro occurrat ideo aspectui, quod æstate non contingit. & hoc raritatis opus Czneus apud Aristotelem post. 1. c.9. respiciebat, dum ignem augeri multiplicata proportione asserebat; quod idem contemplabatur Philosophus 2. de gen. 37. eidem insistens exemplo, dum ex hemina una aquæ decem aëris heminas prodire ajebat. cum igitur mutua inter elementa vigeat immutatio, ac invicem ipsa perenni ascensu, & descensu convertantur, ut abunde seq. cap. asserendum profecto in iis corporibus, quæ primam inferioris naturæ partem constituunt, & ex quibus quælibet entia componuntur 2. de ortu 46. & 49. æternitatem refulgere; tum quia eorum ali- Qua raquid in nihil unquam vergat, at in alterius elementi naturam elementis tantum immutetur, cum etiam quia prædicti regressus bene- æternitas.

1

ficio æternitatem quandam in propria specie præseferunt.

Idem quoque aternitatis studium aperte in vegetabilibus natura profitetur, & illa namque circulari quodam progressu ad perpetuitatem properant; nam plantæ semper fructus edunt, è quibus semen prodit, quod terræ commissum grata rursum vicissitudine fructum, & plantas nobis elargitur; ac ita perennis quidam enascitur regressus, dum semen nobis planta, & è converso planta semen sœcundissime tribuit. dixit vero Auctor radicem emittentium plurima, ut ampliori etiam ambitu ea complecteretur, qua non fructum, at flores tantum, ac ex iis semen edunt; & illa ulterius, quæ non semen præbent, & ramulos, qui decisi, & terræ commissi virescunt, & hoc tenui munere à natura suæ æternitatem specici mercari videntur. semen autem, ac fructus quonam invicem nexu jungantur t. seq. edocebimus. nulla vero ratione entium imperfectiorum, cujusmodi sunt lapides, gemma, & similia meminit Ocellus; hac enim ab ipso, non exactissime hujusmodi pertractante, sed ut omnino terrena considerantur, nili quis novarum opinionum avidus sectator, quod nostro seculo maxime contingit, ingeniosæ adhæreat sententiæ eruditissimi Peireskii; & hæc eo loci opinetur ideo comprehensa, quo feminis auctorem contigit meminisse. munisicentissimus leilicet sui sæculi Mecœnas Nicolaus Peireskius, quem ad omnium scientiarum beneficia natum, utinam singuli principes imitarentur, quorum gloriam vivens occupavit, fingulos lapides propriæ materiei, ac propriis quibusdam seminibus sues debere censuit natales, ita ut horum omnium materiem asserens aquam, seu liquorem, vel succum variis in locis varia arbitraretur rerum semina contineri, lapidumque præcipue, quæ prædicto liquori immixta, ipsum adglutinarent, ac specialem formam, simulque figuram imprimerent: eademque ratione crystallum, adamantem, amethystum, caterosque hujusmodi nobiles lapides progigni; cum scilicet corum semina purum

Cur hic lapidum & gein-marum nulla men-

Novade lapidibus & lapidescentibus Peiresckii Philosophia. purum omnino liquorem, ideoque congruum, nacta fuissent, alios vero lapides constitui, turbido, magisque denso liquore eorum semini occurrente: & quoniam concavitate quadam ceu conceptaculo, ne præ tenuitate propria diffluat, unusquisque liquor indigeat, inde evenire ut pretiosis etiam lapidibus crassum quid, & obscurum aliquando subsidat; tum quia conceptaculum hujusmodi terreum sit, ut plurimum, ac immundum, tum quia quidquid in liquore crassius inest, id totum subsidere oportet, ut aquæ sontium in vasis servatæ aperte demonstrant, indeque longe hebetior in extrema parte, coagulatio facillime contingit, cademque ratione mirum non erit crystallis, diaphanisque aliis lapidibus paleas, muscas, & hujusinodi inesse, quæ casus quispiam in liquorem, vel Animatconceptacula adtulerit, dum in eo contentus liquor indu-genmis. resceret; eo sere pacto, quo de vipera electro inclusa dicebar Martialis:

Epig lib.4.

Flentibus Heliadum ramis dum vipera serpit, Fluxit in obstantem succina gemma feram: Qua dum miratur pingui se rore teneri, Concreto riquit vincta repente gelu: Ne tibi regali placeas Cleopatra sepulchro Fipera si tumulo nobiliore jacet.

hos vero lapides (ne quid intactum in hac materia relinque-Figura ret amænissimum illud ingenium) dum densantur arbitratus cur lapidiest disfindi; indeque in plures quasi scisso humore particu-prix. las, plures eodem loco progigni; eo fere pacto, quo multiplici decoram fœtu unicam aristam intuemur. ideoque mirandum non esse crystallum figuram oblongam subire hexagonam, smaragdum dodecahedricam, Adamantem, & Rubinum octahedricam, & pari ratione cæteras gemmas peculiarem sibi figuram, propriorum ratione seminum, vindicare; è quibus lapides non minus constanter suam deducerent figuram, quam stirpes iplæ, ac animalia inde pariter suæ for-

mæ,

Lapides conchis fimiles.

mæ, ac figuræ certum deducant exemplar; indeque oriri docebat, quod aliquando lapides ad figuras concharum, cochlearum, & innumeras alias accederent: dum scilicet hæc luden. tis naturæ opera casui adscribere liceret, quo, conchas, cochleas, & hujusmodi liquori illi excipiendo conceptaculum fieri contigisset, ut facile lapidescens in illis jam contentus humor, ac in iisdem coagulatus, continentis figuram servasset; eo sere pacto, quo liquatum æs continentis figuram, ubi induruerit, sibi vindicare conspicimus: imo sic etiam tenuiorem humoris partem testam ipsam sibi suppositam quandoque penetrare opinatus est Peireskius; nec non adjacentia sibi plantarum folia, ossa, vel alia hujusmodi; indeque talia lapidescere: ac præterea si hujusmodi humor crassus suerit, crassum quoque circa eadem corpora lapidem estormare : ac in aliis acuta similiter indagine philosophandum opinabatur, ut In ejus vi- elegantissime descripsit Gassendus; quod retulisse operæ pretium duxi, ut ad hujusmodi consideranda tam nobili unusquisque excitetur exemplo, tum quia lepidam hanc sententiam, & quibuslibet in hac materia solvendis problematibus longe aptissimam, non temere omnino damnandam vel Auctoris veneranda jubet eruditio: nec omnino à natura institutis abhorrere chymicorum præstantissimi se sæpe expertos, jurati testes quopiam liquore alteri duritiem conferri, mihi hæc apud eos disserenti, nec semel fuere, nec inter admiranda prorsus recensendum illud dogma monet natura, senec. nat. quæ si aquis quibusdam tribuit, ut suo contactu mollia corpoq.l.3. c.20. ra adglutinare, ac indurare valerent; pulveri quoque Puteolano eam vim indidit, ut aquam ubi attigerit, faxum fiat; & fulphuratam tandem aquam circa canales suos, tubosque voluit durari: cur admirandas constanti ordine formas, ac figuras unicuique lapidi, ac gemmæ, non minus quam plantæ, ac animali cum eadem præscripserit, è proprio pariter eas elicere semine, quod crassioris particeps conditionis aquas

186

15

14

queat

Lapidefcentia.

ta lib. 4.

queat adglutinare, ac pretioso aliquando compede vincire, docentem ingeniosissimum Gallum, si non sectari, saltem laudare recusabimus?

Idem in hominibus, & animalibus indicatur.

τως τ καθόλε έρον της Φύσεως tione ad Vniversalis terminum αμάθεσιν. έ χαρ εςιν επανάκαμ- natura pertranseunt, ipsa enim Lis αὐτοις επί των πεώτων ήλι- non reflectuntur ad primam aníav. I. 8 de avhaciçaois me la tatem, nec est antiperistasis mu- 1. in Loεολής eis άλληλα, 2. καθάπες tationis ad invicem, ut in igne, ab s s Thi mupos, neu dép G, neu voa- aire, agua, de terra; sed per usque ad το, και γης, alda τον. 3. Ala quatuor quadripartitum circu- 2. forte των ποσάρων πετεαμερή κύκλον lum cum perfecerint, & muta-corrigenavious a, και. 4. τας με Ca Godas tationes atatum, dissolvuntur, in nostro τηλικιών, Δαλύεται, και άλλα & alia funt. hac igitur sunt si- 3. γν. πον γίνεται. 5. ταῦ ce 6. ἐν ἐςς σημεία gna, & certa indicia, quod Δάτεω άπε και τεκμή εια τε το μου όλον universum, & continens ma- 4. vv. raκου το ωξιέχον μέναν ακ κου σω- neat semper, ac servetur, parζεως, τα η' ¿πι μερες και όπι- tes vero, & qua ipsi adnascun- εποχίνετου. propho aut 8. 7. Φθείς εως, και tur corrumpantur, & dissolvan- 6. Lov. τέ-Σίαλύεδαι.

) ίδε άνθρωποι και τα λοιπά A T homines, & catera vi-ζωα μαλλον τωο Εεξηκό- A ventia longe inferiori ra-

s.c. & vv. 7. n. non habet au-78, ad. ex C. & VV.

PARAPHRASIS.

IN hominibus vero & brutis longe diversa ratione procedit natura; hæc enim deteriori modo naturæ perennitatem specierum exoptantis finem attingunt, dum ad primam ætatem nunquam resectantur, nec mutua in ipsis occurrat mutatio, mutatio, ut modo in elementis contingere observabamus. at ubi quadripartitum orbem pertransierint, ac ætatum impleverint discrimina, dissolvuntur, ex eorumque materia alia esformantur. è quibus naturæ institutis, certissimis veluti argumentis, inferendum, universum ipsum, quod omnia complectitur, semper permanere, ac ea tantum, quæ illi adnascuntur, dissolvi, & interire.

COMMENTARIVS.

Ntium unicuique generi, licet longe diversa ratione, æternitatem tributam tex. 10. animadvertens Ocellus, Series do- eam quodammodo à supremis ad infima docebat transferri, ctrinæhoruin texita ut sensim impersectioribus hisce tributa imminueretur, in præstantissimisque tantummodo entibus præstantissime refulgeret. Id quonam pacto fieret, cognitu longe difficile videbatur, textu ideo seg. in clementis, ac inde in vegetativa præditis facultate, hujus elegantem sane aperuit eventus rationem, ea mutuæ, cujusdam mutationis, hæc perennis regressus beneficio aternitatem consequi, acute observans: ad homines, & cætera animalium genera nunc digreditur, & in iisdem quoq; tenuiora tamen æternitatis vestigia docet apparere, dum iis, quas modo recensuerat, assequendæ æternitatis rationibus, ipsa destitui, in hoc difficillimo textu contempletur. Explicandum igitur in hoc textu dogma proponens, homines ait, ac cætera animalia universæ naturæ terminum, sed imperfectius implere, ad æternitatem scilicet & ipsa tendere, eam tamen imbecilliori longe ratione assequi: nil aliud enim auctor hic per book (terminum) potuit expressisse, tum quia nunc solam æternitatem contemplatur, ea tamen ratione,

Naturæ

qua entibus confertur, cum etiam quia à quibuslibet entibus perpetuum esse primò, ac præcipue expeti nos monuit Philosophus, dum 2. de an. 34. ubi docuisset viventia quælibet ad progignendos sibi similes fœtus vehementissimo ferri desiderio, hujusce veram eventus assignans causam subdebat, "va tê Animalia αα η τε θείε μετέχωσιν ή δύναντας πάνζα η εκείνε δρέγετας, κάκείνε ad geneivena πεάθει όσα κζ' Φύσιν πεάθει (ut ipso semper & divino parti- proclivia. cipent, secundum quod possunt; omnia enimillud appetunt, & illius causa agunt omnia, quecunque agunt secundum naturam) quo loci potissimum veluti finem singulis eternitatem entibus præscriptam procul dubio elucescere voluit, dum hunc esse n & Evena (id cujus gratia) doceamur 2. phys. 29. in homine vero, ca- Finis, caterisque animalibus imperfectiori ratione æternitatem adesse, jus gratia, hanc quasi ex traditis prac. textu eliciens veritatem, ex eo testatur, quod in his ad priorem ætatem reflexio non occurrat, nec Quid pes mutationis antiperistasis; per illam certe relatam in antec. in-reflexionem, & nuit assequenda aternitatis rationem, quam in plantis obser-antiperivarat, dum ibi regressum ad priorem statum occurrere indica- stasim exverat, cum è semine fructus, & ex hoc rursus perenni quadam Auctor. reflexione semen prodiret, quam exprimens eleganter ήλικίας (atatis) nomine uti voluit, ubi enim seminis & fructus conne- Æras qua xio consideratur, qui idem quodammodo esse videntur, tunc ratione in plantis. certe ætatis licet meminisse; cum enim tantum prioris, & posterioris differant ratione semen, & fructus, alias vero aupa r'auto issiv (ambo idem sunt) 1. de gen.an.c. 18. semen infans fruatus, ac fructus semen jam consenescens videbuntur. Per antiperistasim vero illum profecto mutationis indicat regressum, quem in elementis ibid. contingere docuerat, & hunc pariter ab animalibus exclusurus. Quonam tamen pacto hujusmodi regressus per vocem ανλωθίσμοις μεταβολής (antiperistusis mutationis) declaretur, non percipio: non enim antiperistasim esse mutationis, at ex opposito potius mutationem fieri per antiperistasim arbitror; id siquidem indicasse vide-

tur Ocellus, dum mutationem elementorum in id præcipuè

rejiciebat, quod rari, & densi beneficio corum unum in aliud converteretur, quam conversionem ad antiperistasim referendam mox cognoscemus, & abunde confirmat Philoso-Quid an- phus, cum antiperistasim mutationis causam asseruit, phys. 8.

tiperifiasis.

Textus

82. dicens, n' d' avhacheuois apa mav (a moi niver day, n'y niver. (antiperistasis autem simul omnia facit moveri, & movere) quare non & de avhatiquos pelacodis, led potius exigua facta mucorrectio. tatione, & di avhablisaou urla bodi (nec per antiperistasim mutatio) legendum arbitror. ille scilicet error facile scriptoris potuit incuria contingere, qui de pro d' legerit, indeque constructionis causa tenui mutatione dictiones eas volens corrigere, ut sensum literæ servaret, philosophicum perdidit. Sic vero textum si placeat emendare, quæ hic traduntur & invicem, & cum praced. exacte coharebunt. duos enim cum in praced. communicatæ æternitatis modos attigerit, quorum alter is erat, quo fructus ad priorem videbatur regredi conditionem, dum semen sœcunde progignebat, è quo rursus prodibant fructus; alter erat, per quem condensationis, & rarefactionis ope, elementorum mutua successio emanabat; utrumque hic repetit, illum per avanauter, que perennem illam à semine ad fructum, & ab hoc ad semen exhibeat reflexionem; hunc vero per με (βολίω), quæ d' άνλι ωθίςωσιν contingeret, quam propriè expressit: si enim tunc tantum succedit, cum in unum coactus verbi gratia aer in aquam, vel rarioris naturæ compos redditus in ignem immutatur, quis in antiperistasim renuat hunc esfectum rejecisse, dum circumobsistentis contrarii impulsu contingat? si aëra enim contemplemur, ac quodpiam corpus opposita præditum qualitate iplum circumoblistere statuamus, in illud profecto immutabitur elementum, in quo talis superemineat qualitas: pura ipsum ambiat corpus frigidum, in aquam illico immutabitur. & idcirco plerique primam fontium originem inde eduxerunt,

(FE

His

No.

Tin.

Tor

Fontes unde.

runt, asserentes quod inanes telluris partes, aëris commercio cum non forent immunes, ut inde vacuum evitetur, jam nativi frigoris participes contentum aëra in aquas immutent assiduè, sicque puras inde, ac tenues aquas è perenni hac conversione prodeuntes, singulari providæ naturæ instituto, à tellure nobis uberrime conferri, ut asserendum credidit do-Aissimus Franciscus Baconius, nec prorsus à Philosophi do-In histor. Arina videtur abhorrere meteor. 1. sum. 4.c. 1. Si quoque aëra circumobsistat igneum corpus, raritatem ipsam contrahere intuemur, ac in igneam illico translatum naturam ignis In igne munia exercere : ut in ea licet aëris parte observare, quæ experiflammæ proxime adhæreat. si quis enim accensæ lampadis facem admoveat, ita tamen ut physicus inter has non occurrat contactus, de quo 1. de ortu 44. & hanc illico ardere conspiciet; flammam scilicet illi conserente aëre, qui accensam lampadem ambiebat. hocque opus reor Ocellum respexisse, dum mutationis, quæ contingit per antiperista- Antiperista qua sim, meminit, cum videam ipsum observavisse hanc elemen-ratione torum mutationem, cujus intuitu eam nunc adduxit, rari, contingat & densi ministerio succedere tex. prac. quonam vero pacto per antiperistasim opus accipiendum Aristoteles satis met. 1. sum. 3. cap. 2. profitetur, & elegantissime declarat Seneca. Nat. 9.1.6. At si utraque prædicta ratione, qua sibi æternitatem vindi- cap. 13. cent, homo & cætera carent animalia, quonam pacto à veritate non aberrabit t. 10. allatum dogma, in quo natura cun-Dubita-Etis entibus æternitatem licet imminutam impertiri sanciebatur, quam è cælis ipsis videbatur abstulisse ? co fere pacto, Quid per quo cælestibus sublatum ignem sagax ille Prometheus infe- ignem a riori mundo est elargitus, quo forsitan commento à cælis theo suvitam inferioribus attribui, veterum innuebat sapientia; dum dicerur. a imam ignem quendam esse eorum plerique opinarentur, in- Anima ignis. ter quos Democritus apud Aristotelem 1. de an. 20. & Plutar- De plac, chum, ideoque corum quidam animas humanas, quas alio-phil.lib.4.

Homerum cur feriis.

cur mortem in a-

Vniverfum qua ratione æternum.

quin immortales asserebant, stolide metuerent interire, si corpora, quibus illæ inerant, aquis demersa occumbere con-Ajax apud tigisset, ut ideo Sinesius observarit apud Homerum, Ajacem minorem, qui aquis obrutus ceciderat, in duabus inferiis non in in- nunquam in toto dramate induci, ac si ejus anima apud infe-Achilles ros non adesset, parique ratione fortissimum Achillem, subeundisque periculis vel maxime promptum, mortem tamen quistime- in aquis perhorrescere, camque ideo adjantes perniciosam nuncupare, eo quia scilicer Homerus salso simul acstolide opinari videretur, πον καθ' υδατ @ θάναπον ολεθρον είναι και αυτής τ ψυχης (mortem in aquis perniciem esse & ipsius anima) huic videtur Ocellus occurrere difficultati, dum monet, quod duabus his assequenda aternitatis rationibus ab animalium genere exclusis, aliqua tamen in ipso remanent ejusdem vestigia; ubi enim homo, ac cætera animalia in quatuor sectum partes circulum absolverint, ac atatum mutationes, tunc dissolvuntur, & alia fiunt, hoc est non evanescunt, ut ad nihil redigantur, sed aliis materiam præbent entibus, ut inde oriantur, non secus quam aliorum interitus iisdem materiam contulerit, è qua prodirent : sicque tenuissima quædam æternitatis species in his quoque apparebit. & hinc infert elucescere universum, quod in se omnia continet, semper servari, eas vero tantum particulas, & entia, quæ in ipso in dies enascuntur interitui esse obnoxia; & hæc non injuria ex dictis educitur positio: si enim calos asseramus aternos simpliciter; elementa mutuo regressu; vegetabilia reflexionis ope aternitatem quoque assequantur, quis univerfum afferet destruendum, dum ulterius etiam animalia, quæ duabus his destituuntur assequenda aternitatis rationibus, ubi terminum suæ vitæ explerint, non prorsus evanescunt, sed aliis, ut oriantur, materiem præbent, & ex iis alia fiunt, è quo unico ortum æternum in universo suturum inferebat Aristoteles 1. de ortu. 17. Ala to the tede Ologal ans avag

mali

22/82

20

-7

58

100

Pion

MIN

2

11

Aρεσιν (propterea quod hujus corruptio alterius est generatio.) hanc tamen animalium immutationem tunc præcipuè contingere, cum asserat textus, cum dissolvantur, ubi per qua-tuor quadripartitum circulum perfecerint, & mutationes ata-Quadri-partitus tum, arduam prodire cerno difficultatem, dum quid per cir-circulus culum quatuor divisum sectionibus Ocellus exprimat, con-quis apud jicere longe arduum videatur. ætates siquidem ibi non re-rem. spexisse auctorem, vel ex eo patet, quod earumdem illico meminit addita particula no, que eas ab eo circulo videatur arcere, ætatum quinimo numerus idem confirmat, dum Ætatum hæ longe plures recenseantur, si, quam vulgus sequitur, earundem spectemus constitutionem; ac tres tantum constituantur, si Philosophis velimus adhærere, eas tres tantum Mores. in unoquoque animali cognoscentibus, nempe juventutem, vigorem, ac senium, ut dicitur de resp. c. 18. 3. de an. 59. & rhetor. 2. c. 12. ubi & duobus (egg. cap. harum cujuslibet ætatum mores ad vivum exprimuntur, & 8. eth. cap. 1. quo loci Cur uniamicitiam unicuique ætati multum conferre eruditissime cuique æmonens Aristoteles dicebat prodesse neu véois de wegs to ava- tia utilis. μαρτητον, κ πεεσ Ευτέροις πεος θεραπείαν, κ το έλλειπον της πεάξεως δι' άθενειαν βοηθεί τοις τ' έν ακμή τους τας καλας πεάξεις. (juvenibus item conducit ad id ut non peccent: senioribus ad obsequium, & ad defectum actionum, ad quas ob imbecillitatem auxilio indigent, & iis, qui in statu (exponerem ego in vigo-sup. bot re) sunt constituti ad honestas res capessendas. idemque Ocellus sentire videtur, qui in rebus ipsis tres tantum hosce status agnovit. quod si hæc etiam elaberetur difficultas, quin superfluitatis reum asseramus Ocellum vix evitabimus, dum circulum quadripartitum asseruit quaternario: quis enim id ignoret, vel ternario, aut quinario sectionem quadripartitam stolide opinetur? Duplici via vim disficultatis eludi posse crediderim. primo modica verborum textus immutatione: postremo hac rejecta ad Pythagoræorum placita confugien-

200

想为

Correct.

do, quarum utramque proponam, ut iis potius eruditorum ingenia excitentur, quam acquiescant. Dicerem igitur tranfponendam particulam alla, & ante vocem avious a collocandam, quod mendum facile potuit vitio librariorum irrepere, dum vocem forsitan in MS. codicis margine collocatam, incuria potius illi, quam huic adnectere deliberarint, tunc enim legendo textum eo pacto, quo in MSS. Vaticanis describitur, in quibus habetur, बीर वे र भी माळा बंग्या मार्वμερη πύκλον ανύσαν (α κζ΄ τὰς μεται βολάς τ ήλικιῶν. & νο ce άλλά inde remota, legendo post κύκλον, άλλ' ἀνύσων ζα, prima facie certe sensus auctoris menti consonus occurret, dum per illa priora verba, usque ad κύκλον mutuam illam elementorum quatuor, quæ recensuerat, declaret mutationem, quam per antiperistasim succedere docuerat, & per sequentia eam explicet, quæ ætatum ratione in animalibus contingit: ac fi sic disserat. homines, & animalia cætera æternitatem non assequentur per reflexionem ad priorem statum plantis attributam, neque per mutationem mutuam, quæ per antiperistasim contingit, ut in igne observamus, aëre, aqua, & terra, ratione circuli in quatuor secti partes; at ubi percurrant per etatum mutationes dissolvuntur, &c. & recte mutuam illam generationem elementorum, circulum dixit, quia talis ortus circularis denominatur Aristotele teste 2. de ortu 59. ubi dicebat, जिंचा की हैं गेरीबा कि बेर्ने क्षिमान , मार्च हैं बेर्न कि मण्ट , मार्च πάλιν επτέ πυρός ύδως, κύκλω Φαμβρ σειεληλυβέναι του βρεσιν, Ala το πάλιν ανακάμπαν. (cum enim ex aqua aer generatur, & ex aere ignis, & rursus ex igne aqua, circulo dicimus revertisse generationem, quia rursus reflectitur.) quod idem videtur ibid. t. 68. indicasse. neque hac servata lectione superflua crit vox masapan (quatuor) imo necessaria: cum enim ratione hujus regressus longe plures, quam quatuor hæ videantur generationes; ex terra enim in aquam, ex hac in aëra, & inde in aquam nova si contingat mutatio, &c. quis hunc gene-

Elementorum mutua generatio, circulus.

generationis circulum non jure quadripartitum dicum fuifle dubitasset, cum hæ plures, quam quatuor sint mutationes: ideo addens dictionem norápor, que ad mox enumerata elementa procul dubio referenda, cum nullius entis, quod quaternario gauderet hue usque meminerit Ocellus, omnem procul arcet dubitationem; ac si innueret, licet plures videantur mutationes, quam quatuor, circulus tamen ille quadripartitus erit asserendus, quia à quatuor tantum entibus confituitur ibi mox enumeratis, & quæ omnes ibi contingentes complectatur mutationes, licet innumeræ statuerentur. Alia exquod si cuipiam hanc vel minimam textus mutationem indulgere non arrideat, hac omissa, dicendum auctorem ibi asferere, hominem & cætera animalia relato in praced. regreffu, nec reflexione gaudere, at ubi confecerint circulum quatuor divisum sectionibus, perire, & ne quis dubitaret, quisnam hic foret circulus, & qua ratione ipsum percurrere liceret, illico quid sentiat proponere, ac dicere per mutationes ætatum, hujus circuli percursum ab animalibus præstari. jure autem quaternarii meminit in circulo, qui ætates com- Ætates plecteretur, quialicet hæ plures numero à plerisque cense- tuor rentur, quorum placita recensuit Rhodiginus, constans Ant. lest. tamen prisca sæcula invasit opinio, quod quatuor statuendæ 116. 19. 6. forent ætates, ut apud Persas legimus observatum, unicuique harum propria fora, ac præsides assignantes, quam vide- xenoph. tur sectionem medicorum schola amplecti, dum Galenus cas ducat l. 1. quattuor statuerit, quarum primam των νέων (juvenum) al- Aprid Rhoteram τῶν ἀκμαζόντων (vigentium) tertiam τῶν μέσων (mediorum) postremam γερόντων (senum) nuncupavit. cui pariter divisioni adhærebat Horatius, dum cecinit:

Reddere qui voces jam scit puer, & pede certo Signat humum, gestit paribus colludere, & iram Colligit, ac ponit temere, & mutatur in horam. Imberbis juvenis tandem custode remoto

De arte Ætas pueri, ac mo-

Invenis.

Gaudet

Viri.

Senis-

Gaudes equis, canibusque, & aprici gramine campi, Cercus in vitium flecti, monitoribus afper, Villium tardus provisor, prodigus æris, Sublimis, cupidusque, & amata relinquere pernix.

Conversis studiis atas, animusque Virilis Quarit opes, & amicitias, inservit honori, Commisisse cavet, quod mox mutare laboret.

Alulta senem circumveniunt incommoda, vel quod Quarit, & inventis miser abstinet, ac timet uti: Vel quod res omnes timide, gelideque ministrat, Bellator, spe longus, iners, avidusque futuri,

Difficilis, querulus, landator temporis acti Se puero censor, castigatorque minorum.

has ergo quatuor ætates Ocellum opinor respexisse, quarum duas medias anun æqua veluti proportione dissecta constitueret, eo fere pacto, quo pueritiam quatuor sectionibus plerique divisere, cam in infantiam, pueritiam, pubertatem, & adolescentiam partientes: & jure quatuor hic contemplari Pythago. voluit ætates, quia Pythagoræis familiare fuit, quaternarii ctiam, quem excolebant forte intuitu, quatuor homini assignare ætates, pueritiam scilicet, adolescentiam, juventutem, seu virilitatem, ac tandem senium, priorum unicuique viginti annos, postremæ decennium adscribendo, quas Pythago-In ejus vi- ras cum anni temporibus ita conferebat, Laertio teste, ut παις έαρ, νεηνίση θερο, νείωίης Φθινόπωρον, γέρων χαμών (puer ver, adolescens astas, juvenis autumnus, senex hyems) si ætates respicere placeret, percommode diceretur; ea forsitan dicto luco, ratione, qua præstitit Galenus, qui intimi caloris mutationes hominem afficientes contemplatus, prima atati, quam iple vews dicebat, calidam, ac humidam temperaturam adscribe-

bat, eam verisimilem constituens. anualorras calere simul, ac arescere æstatis modo; μέσες frigidos pronunciabat, ac siccos, eo fere pacto, quo autumnum conspicimus, & γέροντας

tandem

quatuor ræis cum anni temporibus collatæ,

Ætates

tandem humectos cum frigiditate asserebat : ideoque acute Senectus Patroclus apud Stobæum senectam ve Bis zapava (vitæ hyems. hyemem) dicebat, in primis sanguinem, alteris slavam bi- Ser. 115. lem, tertiis nigram, ac tandem in senibus Phlegma ratus efflorescere: quibus Ocellum quoque vero simile cum sit adhæsisse præceptoris velut eruditissimi placitis, quæ ideo Pythagoram Ovidius sic effingebat referentem:

Quid? non in species succedere quatuor annum Aspicis atatis peragentem imitamina nostra Nam tener, & lactens, puerique simillimus avo Vere novo est; tunc herba virens, & roboris expers Turget, & insolida est, & spe delectat agrestes. Omnia tum florent, florumque coloribus almus Ludit ager, neque adhuc virtus in frondibus ulla est. Transit in astatem post ver robustior annus: Fitque valens juvenis: neque enim robustior atas Vlla, nec uberior, nec qua magis ardeat ulla est. Excipit Autumnus, posito fervore juventa Maturus, mitisque inter juvenemque, senemque Temperie medius: sparsit quoque tempora canis. Inde senilis hyems tremulo venit horrida, passu; Aut spoliata suos, aut, quos habet, alba capillos.

elegantem certe Auctoris sensum è verbis textus elicere licebit, quod scilicet homines, & alia animalia non regressu, & reflexione jam allatis gaudeant, sed ubi quadripartitum circulum absolverint per mutationes ætatum intereunt. nec addita vox ποτάρων tali casu superfluet, nam hæc exprimi non poterant per πτεαμιρη κύκλον tantummodo, eo quia hunc in cunctis entibus observabant Pythagoræi: corum enim dum placita interpretaretur Hierocles ajebat, neu dontos ra ovra In carm. πάν α ή τετς ας ανεδήσατο, σοιχείων, αρλομών, ώρων τε έτες, ήλικιών συνοικισμών, και σοκ ές είπειν ο μη δ πετζακτύ (ώς ρίζης και Quaterdexns ής τητω. (denique, ut semel dicam, quicquid est, id omne narius in omnibus. colli-

Metam. Anni tempora atatibus compara-

colligavit quaternarius: in elementis, in numeris, in tempesta-

tibus anni,in atatum contuberniis: nec quicquam potest adferri, quod à quaternario tanquam radice, atque principio non dependeat.) ut abunde sup. 1. textu docuimus. ideoque oportebat quaternarii aliquam speciem illi circulo adscribere, & idcirco mosápav meminit, ut cam vocem proxime recensita quatuor elementa complecti inferretur, quæ tantummodo hucusque quaternario prædita in hoc opusculo contigit inspexisse; quæ ætates etiam respicere satis suadet tradita huqua ratio- morum sectio, qui in unaquaque vigeant atate, quos in animalis corpore elementorum vices gerere nemo ignorat. nec incongrua sane ratione circuli nomine usum auctorem quis dicat, eo quia in ætatibus non detur regressus, ideoque circuli munia illæ non videantur obire; siquidem in iis cum ad qualitates aliquas, quæ jam primas ferebant partes, recens

malibus,

permittatur transitus: puta in tertia ætate frigiditas quoque efflorescat denuo, qua in prima viguerat atate, ingeniose cuncta hic ab Ocello collocata nemini certe licebit negare. Veritati tamen, ac menti auctoris hæc licet consona statuan-Avinani- tur, relatum adhuc in textu diserimen inter animalia, & planmaibus, ut in plan- tas à vero quam maxime videtur abhorrere, quod scilicet in tis prædi- iis non vigeat, quæ in his observatur reslexio: seminis enim cha vigeat reflexio, beneficio, si hæc quid sibi cognatum producere consueverunt, nonne pari ratione hominem, & quæque animalia ens sibi simillimum progignere conspicimus; dum ex homine Circulus semen prodeat, cujus inde vi hominem contingat produci: in singulorum en. sicque in animali non secus quam in plantis reflexio occurrat? tium ortu. Circuitu quodam entium ortum peragi(sive æternitatem ipsi falso tamen cum Ocello adscribamus, sive hanc ipsi tributam cum sapientioribus negemus) & in eodem reflexionem quandam occurrere communi Philosophorum placito est fancitum. eum enim formarum expertem adesse materiem natura repugnet decretis, ortus interitui & è converso sem-

per succedet enti scilicet producendo materiem conferen-tem illi enti, cujus sormam recedere contigit. Hujus rationis, quæ ortum jungat, & interitum primo hic meminit nis, que ortum jungat, de interteur p Ocellus: Plato inde, in Phadone verum ortus modum ex- Eriam ortus modum ex- Eriam pressurus, huc pariter respiciens, ait enim: ei 20 un dei avnu- juxta Plaποδιδοίη τὰ επερά τοις επεροις γιγιόμθα, ώσο ερεί κύκλω το είιονλα, αλλ' δύθει τις είη ή βρεσις όκ τε επερε μόνον είς το καθανθικού, και μή ανακάμτης πάλιν θτι το έτερον μηδε καμπήν ποιοίτο. διωθότι πάν-τω τελωτώντα το αὐτο χήμα αν χοίη, και το αὐτο πάθοι, αν πάθοι, και πανοαιτο γιγούμενα. (nisi enim en que finnt altera alteris vicissim componerentur tanquam circulo quodam commeantia, sed rectatantum esset generatio ex altero tantum ad oppositum, nec rursus ad alterum restecteret, slexumque aliquem, sive regressum faceret, ita babeto futurum, ut tandem omnia eandem figuram haberent, eademque ratione afficerentur.) Ac idem præstitit Aristoteles d. t. 59. & 68. 2. de ortu. hanc tamen emavanau- Inxta A. Ur, & ipse in aliquibus tantum entibus observavit, at longe rift. diversa ratione ab Ocello. nam hanc in elementis primo videtur professus ibid. 24. & segg. ubi tex. 30. inferebat, on popular έν άπαντα όκ παντός γίγνετας, κας τίνα τεόπον είς άλληλα μετάδασις γίγιεταμ. (quod ergo omnia ex omni generantur, & quomodo ad invicem transitus sit,) ac inde in nubium & pluviæ ortu ibid. An al idem nu-1. ult. & tandem in cæteris entibus. ibid. hoc tamen addito mero sit discrimine, quod si in entibus mobilibus ex æterna constitu- regressius. tis substantia versemur, hæc eadem numero regredi continget: at si corruptioni obnoxia entia contemplemur, hæc eadem tantum specie iterari continget. Distincta hæc ratione protulit Philosophus: cum tamen circuitus quidam inter nubem, & pluviam videatur insurgere, ac inter animal pariter, & semen, ut in eorum unoquoque idem tantum specie progignatur, minus tamen ipsum apparere in animalium, quam in imbris ortu, videtur suasisse d. t. ult. ita ut in hoc potius, quam in illo identitas dicatur conservata. Ingeniosi

cujus discriminis exacta certe occurrit ratio, si numericæ identitatis naturam placeat perscrutari, quæ à materia sua videtur ducere primordia 5. met. 12. dum enim in nube, & imbre totum producens, puta tota nubes, sit tota materia geniti; ac universa aëris portio sit integra aëris ex co geniti materies; homo vero generans non sit tota hominis geniti ab co materies, & id quod huic à producente tribuitur sit levis portio seminis, per quam nil generans iplum contingat imminui, in his nullus ideo videtur adesse regressus, ut in iis, in quibus quædam videtur omnino servata identitas numerica ratione materiæ, quæ videtur utrique termino fuifse communis. Hoc idem arbitror ego respexisse Ocellum; cum enim semen additum à fructu contemplaretur, hoc incolumi, non prodire, at hujus tantum consequi interitum, ut in ipsum videretur jam fructus resolutus, vel planta ipsa; ideo quandam in illo agnovit identitatem, quæ sibi in animalibus non occurrebat, quorum semen non viventis pars quæpiam est, at excrementum licet utile 1. de gen. an. c. 19. & par viget ratio in plantis, quæ non per semen, at per ramos suam conservant speciem, dum enim agricola

19

14

70

71.0

1.2

かりの

100

Mil.

1

ανάλυσιν

Virg. Georg. 2. - plantas tenero abscindens de corpore matrum

Deposuit sulcis,

illæ veluti partes ejus corporis, à quo abscinduntur, à nobis considerantur, ideoque major in ils apparebit identitas; & ideirco licet seminis beneficio plantarum, & animalium species perseverent, in his regressum negavit auctor, quem ils tribuit; dum in ils generans in genitum servata quodammodo materiæ identitate resolvi videretur, quod in animalibus non accidit, quæ ita dissolvuntur, ut ex eorum interitu entia diversæ longe conditionis emergant: huncque sensum videtur Ocellus ipse dictare, dum de plantarum interitu dis-

ferens hie dixit ἀνάλυσιν πιᾶτα (resolvuntur) at ubi animalium interitus meminit, vocem Δζαλύε) (dissolvuntur) non

BRX. prac.

avaλυσιν (resolutionem) assumpsit; indicaturus, non hæc in sibi cognatum resolvi, ut ea, sed ita dissolvi, ut quid extraneum prodiret.

> Ratio postrema, qua Vniversi æternitas Text. ult; infertur.

L मारा थे पह अंभवर कि, में माड κινήσεως η τε χεόνε, η η εσίας temporis, ac substantia hoc τέτο πις ε). διότι άγωνητ Θό suadent, quare ingenitus sit κόσμο κ άΦθαρτο. ήτι η τε mundus, & incorruptibilis. fiχήματω iδεα κύκλω. έτω gura enim species circulus, hic δε πάντο Jev io G n'o μοι G. διό- vero undequaque aqualis, & πες άναςχ 🕒 και άπελω τή 🚱. ήτε κίνησις. Ι. κατά κύκλον, वणमा वह वंत्रपट्यं विवर कि में वंगी हैं 0δω. όπ χεόνω ο άπαρω, cu क्ताह में प्राण्याड, भी के के प्रमार ठेंद्राण είλη Φέναι το κινέμθρον, μήτε τελο τω λή ψεωσι, ή γε μιω έσια των πεαγμάτων ανέκδατ Θ και बंधरिविंदिर्भारिक, अवि स्व प्राप्त ठेना τε χάρου Ο Τπί το βέλλιον, μήτε Σοπο τέ βελίου G Jm π χείρου πεφυκένα μεξαβάλλαν. Εκ τέτων έν απάντων ου Φῶς πις ε), όπο πόσμο άθρνητο και άφθαρτ . και ωξι μθρ τε όλε και τε παντός άλις είρηοθω.

π δε το άναρχον κ άπλο - D Raterea carentia princi-1 pii, & finis, figura, motus, similis, ideoque principio, ac fine destitutus. Motus quoque 1. n. 795 circularis, ipsa autem inter- xiviseus minabilis, & exitu carens: tempus quoque infinitum, in quo sanè motus, eo quia nec initium sumit, quod movetur, nec finem sit habiturum : substantia quoque rerum exitu carens, & immutabilis, eo quia nec à deteriori ad melius, nec à meliori ad deterius nata est immutari. Ex his igitur omnibus manifesto suadetur mundum ingenitum esse, & incorruptibilem. ac de toto quidem, & universo satis dictum sit.

PARA-

PARAPHRASIS.

D Rædicta ulterius satis à figura, motu, tempore, ac substantia confirmantur : hæc enim singula cum initio careant, ac termino, tale quoque universum esse aperte suadent. figura scilicet est circulus, qui sibi ipsi undequaque æqualis, & similis, nulla præditus est parte, quæ principii, vel finis rationem exerceat. Motus pariter est circularis, ideoque terminis omnino carebit. Tempus & ipsum, quod universi motum dimetitur, infinitum est : id enim, quod eo fertur nec ortui subjacet, nec interitui, ipsius pariter substantia universi est hujusmodi, cum nulla in ea à deteriori ad melius, vel à potiori ad deterius vigeat mutatio. è quibus singulis manifesto universi perennitas apparet. ac de toto, & universo hæc satis.

COMMENTARIVS.

RET.

16

- 1

1

Ostremam hie recenset Ocellus rationem, qua percitus universi æternitatem voluit asseruisse, eamque ex sigura, motu, tempore, ac substantia ipsius qua singula perennitatem suadent, acute deducit. Si figura spectetur, circulare lari forma est universum, ut abunde Physici 2. cali 22. & segg. & Mathematici de sphæra disserentes uberrime ostendunt; ac enetiam in tia quælibet mollia aperte suadent, quorum proprium est continentis formam assumere, quia facile termino alieno

Vniverfum circugaudet, ideoque eo conconta.

clauduntur. 2. de ortu 9. & 13. videmus enim cyatho infufum vinum ad sphæricam figuram accedere, & hoc idem in
mari ipso, ac fluminibus observant Mathematici, ac in sputo
ex ore in terram vehementer licet emisso uniuscujusque oculis occurrit: circulus autem principio caret, & fine, quia, ut
observabat Philosophus 8. phys. 77. π 3 μαλλον όπιοσεν πέρας
τ υπι τ (πειφερες) χαμμής; όμοιως γλ έκας ν κ λεχή, κὰ μέσον,
κὰ τέλω. ως ἀικί τι πνὰ κἶναι το λεχή κὰ τέλω, κὰ μηδέποτε.
(cur magis quodvis eorum, qua sunt in linea terminus erit?
similiter enim & unumquodque & principium, & medium, &
finis est, ut semper quadam sint in principio, & sine, & nunquam.) ideoque Manilius, dum circularem figuram contem-Astron.τ.
plaretur, canebat:

Cui neque principium est usquam, nec finis in ipso, Sed similis toto remanet, perque omnia par est.

Motus quoque universi est circularis, qui suapte natura pe- Motus rennis est, quod luculenter probavit Philosophus ibid. cum aternus. primum motum illum esse edoceret t. 73. & segg. simulque folum continuum, & perennem: quarum sane conditionum Solus conmotus rectus non est particeps, hic enim ratione spatii ne-tinuus. quit esse infinitus, quia spatium actu infinitum renuit natura, ut late 3. phys. 40. & segg. & si reflectatur motus, unitate simul, & continuitate carebit, dum in puncto reflexionis semper intercedat quies, ut validissimis confirmatur rationibus 8. phys. 65. & segg. Tempus quoque in quo exercetur motus, & quod illius est numerus, & mensura 4. phys. 102. asseritur æternum, eo quia mobile, cujus motum id dimetitur, ortum non habuit, nec interitum sortietur, ex habitis superius. Idem tandem ex universi comprobat substantia, argumentoque inhæret superius t. 3. allato, in quo universum nec à deteriori ad melius, nec à meliori ad deterius progredi statuebatur, ideoque ejusdem substantia ortus erit incapax, ac interitus. Et de Vniverso satis dictum subdit, eo quia scilicet,

cam,

eam, quam ab initio proposuerat de Vniversi perennitate

quæstionem, à se sufficienter arbitratur definitam.

Solvuntur rationes Ocelli, quibus æternitatem unibayit.

Singula vero hucusque tradita, si ca spectemus, que celesti destituta præsidio humana inscitia valet attigisse, acute simul, ac ingeniose prolata unusquisque fatebitur; nec damnandum ideo, ignarum veluti asseret Ocellum, aliisve ideo versi pro- ejusdem dictis sidem detrahendam, quod in gravi hac contemplatione falsa protulerit. in ea siquidem hic versamur controversia, in qua non dicam sane Ocellum philosophice disserendo vera tradidisse (Philosophia siquidem scientia, ideoque veritatis parens, si rite pertractetur, nulla potest dogmata sancire, quæ cuicunque veritati consona vir sapiens non comperiat, dum veras inter propositiones ulla unquam

vigere queat oppositio (periherm. 2. c. ult.) id tamen affir-Excusatur mabo solo naturæ ductu procedentes, nec immenso supremi Ocellus. Numinis favore ad certissimam divinorum operum notitiam

elatos, cælestiumque nescio arcanorum, veritatem certo ictu vix attingere potuisse. eruditissimum una, ac sanctissi-

art. 2. in corp. 8. phys.

1. p. q. 46. mum audite Theologum: Mundum non semper fuisse sola fide tenetur, & demonstrative probari non potest. Ignoscat ideo unusquisque Ocello antiquissimo scriptori, unaque Aristoteli universi aternitatem falso licet asserenti; & tantorum discat virorum exemplo exilem humanam esse sapientiam, ac mortales quoslibet Platonici velut antri novos incolas non veritatem, at veritatis umbras inani tantummodo semper captaturos complexu, ni divinæ radius affulserit sapientiæ; quam nobis vberrime cum divinus amor exhibuerit, singula hæc, quibus innixum stabat Ocelli dogma, facillime continget evertere. si omnipotentem Deum è nihilo universum immensa virtute contemplemur eduxisse,

Solvitur prima ratio.

Boet. de cons.lib. 3. meir. 9.

Quem non externa pepulerunt fingere causa Materia fluitantis opus; verum insita summi Forma boni.

ideoque

ideoque nullius materiæ indigum iis neglectis legibus, quas Secunda, ipse naturæ prescripsit, universum unaque singulas illius partes procreasse: congrua qualibet illis perfectione tributa unico temporis momento non successivo decursu, quam omni ab iis excluso virtutis decremento eousque servabit, quousque immensa ejusdem bonitas dictabit, ac sapientia, à præpotenti Quarta. cujus nutu, non à seipso mundus, cæteraque simul entia omnino cum pendeant,

Vnus enim rerum pater est, Vnus cuncta ministrat,

Roet. ibid. metr. 6.

non aliunde ortus, vel interitus universi causa expetenda; quod vel in nihilum facillime redigeretur, cum ipse tempo-Quinta. ris, ac motus primævus auctor suos subtraheret universo influxus, quod, dum ipsius exposcant imperia,

Vna dies dabit exitio: multosque per annos Sustentata ruet moles, & machina mundi,

ubi scilicet aterno ab eodem constitutum decreto advenerit tempus,

Quo mare, quo tellus, correptaque regia cali

Ovid. T. metam.

Lucr. l.s.

Ardeat, & mundi moles operosa laboret. hujusmodi prosecto nil avertente interitum sphærica figura, Vkima. quam Deum idcirco universo contulisse credidit Plato in Vniver-Timao, quia suo ambitu cuncta cum forent continenda, ea sphariipsum æquum erat exornari figura, quæ omnium maxime ca-cum. pax esset figurarum. quare universum asserentes æternum, errasse statuendum: illi scilicet immensa Dei potentia pri Cur Deus mordia contulit, cujus sane rei hanc unicam assignare possu- univermus causam, quod scilicet Deus, ut ibid. dicebat Plato, and diderit. Hos le (bonus erat) ut enim ajebat Hierocles: aina 2 mes two Incarm. πάνων ποιήσεως εδεμία άλλη ως σες τν ευλογος, ωλω έκατ' εσίαν com. 1. anastemos. anastes polici prod. (neque enim causa alia rationi consentiens rerum omnium creationis afferri potest, quam que ab essentiali Dei bonitate proficiscitur. est enimbonus Deus natura

1D(A.)

ipsa.) & paulo post, αὶ τὸ τὸς τὸν ἀραβορης λερίμλης αἰκας το δημικρρίας τεδε τε παντὸς, ἀνθεωπίναις μακλον ωθιςἀσεον, ἢ τῷ θεῷ πεέπεσιν, (qua enim alia prater bonitatem creanda universitatis hujus causa assignantur, mortalium necessitatibus potius, quam Deo conveniunt.) ac ipsius interitum cadem molietur, ubi satius esse ipsius decreverit sapientia, nam ut ait Plato in Timæo, universum tam apte cohæret, ut sit ἄλυτον τῶν τῶν ἀκλων, ωλω τῶν τε ξωνδήσωντος (nequeat dissolvi ullo modo, nist ab eodem, à quo est colligatum.)

CAPVT SECVNDVM.

Textus 1. Vbinam generatio sit, & generationis causa.

Επεὶ δὲ ἐν τῷ πανὶ τὸ μθμ τοι

Αμεσις, τὸ δὲ ἀιτία Αμέσεως,

1. ωμ deκαι Αμέσεις μὲν. 1. ὁπε με αβολη

εθείον.

2. ad. ἡ ε καμ ἡ. 2. ἔκβασις τ΄ τωσκαμέ
ν. & b.

νων, αἰτία δὲ Αμέσεως, ὅπε ταυτότης τε τωσκαμθμε Φανερον
ἔτι ωθὶ μθμ τθω αἰτίαν τ΄ Αμέσεως
τὸ ποιῶν καμ τὸ κινῶν ἐςὶ, ωθὶ δὲ
τὸ δεχό μενον τθω Αμέσοιν τὸ τε πάχαν, καμ τὸ κινῶδαμ.

Voniam autem in Vniverso aliud quidem generatio, aliud vero generationis causa, & generatio quidem, ubi mutatio, & egressus subjectorum, causa vero generationis, ubi identitas subjecti: manifesum, quod sane circa causam generationis facere, & movere est, at circa suscipiens generationem pati, & moveri.

300

14.8

10.1

10

PARAPHRASIS.

In universo cum longe differant generatio, & ipsius causa: illaque ibi vigeat, ubi subjectorum occurrit mutatio, & ex una forma in aliam transitus. hæc vero ibi tantummodo servetur, ubi sub-

subjecta nulla mutatione afficiuntur. jam patet quod causæ ortus proprium erit movere, & agere, subjecti vero, in quo generatio exercetur, munus erit pati, ac moveri.

COMMENTARIVS.

D Luribus universo æternitatem adscribere rationibus cap. Connexio praced. contendit auctor, vel in ipsis entibus, quæ assi-cum præduè interitu premuntur, nec ignobilia æternitatis vestigia docens refulgere, tum quia in iis quædam reflexio, ac perennis occurrebat regressus, tum quia recentia in dies prodibant entia, quibus materiem ea, quæ interire contigerat, uberrime præbebant. hinc facile interrogasset quispiam, qua potissimum ratione hic rerum ortus succederet, ex quo scilicet, & à quo res ipsæ progignerentur: nunc ideo in hoc 2. cap. vera ortus vult assignare primordia, materiale simul, Synopsis hujus caac effectivum generationis principium dilucide expositurus, picis. & utriusque naturam hoc textu levissime percurrit, utrumque diffusius, inde petita occasione segg. text. declaraturus. In generatione igitur duo contemplatur occurrere, generationem scilicet, ac ulterius generationis causam, ortus nomine transitum de non esse ad esse exprimendo, quem superius cap. 1. t. 3. progressum à deteriori ad melius elegantissime vbi gene dixerat: & generationem ibi præcipuè docet vigere, ubi ratio vimutatio, & regressus subjectorum adest, ubi scilicet materia (cui subjecti conditiones attribuit mox t. 3.) mutationibus premitur, ut ita immutetur, quod fere ex una forma in aliam digredi videatur. ex eo enim perennis rerum ortus effluit, Vndenam quod materia cum genus formarum respiciat, suum veluti ternitas. adæquatum objectum, easque singulas simul nequeat recipere, easdem successive saltem assequi exoptat, ac unius com-

pos

pos reddita, eam quasi fastidiens, ac velut satiata eam dimit-

100

9

· L

Bir

76.0

Uni

70.5

- (B

al like

ulta

will

20

725

5,0

26

B.

Ster

6

Co

Materia eo quia permanet, recte dicitur

mutari.

Natura primo generationem significat.

Materia notæ.

tit, alteriusque formæ commercio gaudet: ideoque phys. 1. 81. formas avidissime dicitur expetere. cum igitur generatio consurgat, ex quo subjectum mutatur, ac è priori quadam forma ad aliam digreditur, acute modo dixit ortum ibi contingere, ubi mutatio subjectorum adsit. Ad hæc tamen si auctoris mens ferebatur, satius fuisse formarum, quam subjectorum mutationis meminisse, dubitabit aliquis, nam materia permanet phys. 1.60. formæ vero mutantur, & recedunt, inani tamen laborabit dubitatione: materia siquidem permanet, ac ideo rectius illam mutari dicemus, quam formam; id enim præcipuè mutatio videtur exigere, quod res illa permaneat, quæ mutatur, ita tamen quod ex uno habitu in alium digrediatur: formæ vero fingulæ, quia evanescunt, si intellectum excipias, non cas propriè mutari asseremus, sed potius mutationem contingere in subjecto in ordine ad illas, quatenus hujusmodi transitum ex uno termino in alium ex vi nominis exprimit mutatio, ut inde nomen hoc me a-Coλή (mutatio) deductum observet Philosophus 5. phys. 7. ulteriusque solum materiam naturam esse veterum plerique cognoscebant 2. phys. 7. ac perinde mirum non est, quod ubi χνέστως (generationis) est mentio, quam primo natura exprimit, dum Φυομθρων γίνεσις (eorum qua nascuntur generatio) definiatur met. 5. t. 5. quod etiam respiciebat Philosophus 2. phys. 14. ibi materiæ omnia tribuantur; eoque magis quod materiam ipsam in rerum ortu veteres omnes respexisse testatur Philosophus de p. an. 1. cap. 1. ubi tamen quatuor causarum genera à se explicata 2. phys. 27. & segg. ac ciens cau- 5. met. t. 2. ad illud subjectum docebat referenda: ulteriussa antiquis que antiquos materialem tantum, & effectricem causam obscure tamen attigisse testatur met. 1. sum. 2. cap. 2. de quibus cos disserentes, illis similes dicebat, qui bellandi ignari prælia subibant, etenim illi circumeuntes egregias plerumque plagas

plagas hostibus infligunt. cum igitur materia vera sit ortus Vbi sit Sedes, hujus causam ibi Ocellus observat occurrere, ubi est neratio. identitas subjecti, hoc est, ubi subjectum nullis premitur mu-nis. tationibus, nec ex una forma in aliam digreditur: & hujusmodi est ipsum cælum, in quod infra hoc eod. cap. causa generationis rejicietur, si tamen primam placeat contemplari, è qua semper propter quid à Philosophis eruendum docemur phys. 2. 27. ex quo enim cælum corruptioni non est obnoxium, nec alterationi 1. cali 22. & 2. cali t. 1. jam patet subjectum in eo non subesse mutationi formarum. Sed cur subjecti, singulariter, dum ortus causam, pluraliter vero dum ortum contemplaretur, meminisse voluit Ocellus? illam scilicet ibi dicens vigere, ubi identitas subjecti, hanc vero, ubi mutatio subjectorum. idcirco id auctorem præstitisse reor, quia in inferiori parte universi plura adsunt individua, quæ assiduè oriuntur, & intereunt, eaque idcirco plurali voce subjectorum opus fuit expressisse, quod in cælis cur non erat præstare? quia hic induunt unius subjecti rationem, unus in iis, ac idem cum vigeat operandi modus, ac ille hic observetur; eoque magis quod Soli munus hoc præcipuè assignabit. & observandum, quod licet usus sit nomine tau- hos e. 1. roms (identitas) ubi de cælis erat sermo, non uti voluit no-ult. mine impons (diversitas) quod illi opponitur, ubi materiam inferiorum considerabat, ne quis scilicet inde opinatus suisset, diversæ rationis materias subjici formis horum inferiorum, è quo inde everteretur mutua illa inter ipsa immutatio, per quam dictum est superius caducis entibus æternita- 6. p. 1. tem attribui, & quam inter prima corpora succedere mox diffuse docebimur, nam quæ invicem immutantur, com- Que momunem sortiantur materiam oportet, 1. de gen. t. 1. & ex hoc vicem eleganti discrimine, quod inter ortum, cjusque causam con-commustituit, peculiare utriusque munus infert, quod scilicet ortus teriam causæ peculiare veluti munus adscribendum sit facere, ac habens.

movere;

M 3

movere; ad illud vero, quod generationis est susceptivum, pati spectat, ac moveri. unde licebit colligere consonam esse menti Ocelli expositionem eam, cui inhærendum diximus, quod scilicet ibi sermo fuerit de materia, & efficiente, dum hæc munia illis competere nunc appareat, vel consentiente Aristotele, qui iisdem fere verbis 2. de gen. 53. docuit materiæ proprium esse pati, & moveri, movere autem, & facere alterius potentiæ.

Textus 2.

Vniversi in suas partes divisio.

I. VY. QU-

icoma jes

& deski-

3. vv. d.

4. ad. ex

vv. & c.

& c. vx

as This.

(४०। में मध्य ४०। मन वेस्ति हैं। 2. legerem (io) μος ράρ έπν άθανασίας 2. κ γρέσεως ο του των σελήνω δρόκατέχο χύος, το δί τωσκάτω σελήνης νέικες και Φύσεως. το μβ γάρ. 4. εςιν ον αυτή 2/4 λλαγή γεγονότων, το δε γνεσις Σπογεγο-

i de poisou aura. I. doe!- TAta autem issa distinguent, ac secant impassibilem uniμέρος τη κόσμη το και ακίνη ον versi partem, & immobilem (isthmus enim est immortalitatis, & generationis Luna μος) το μερανωθεν τω ερ ταυτης cursus) omne quidem, quod est παν και το επαναυτω. 3. Jewy superius supra illam, & quod in ea Deorum incolit genus, quod vero est sub luna contentionis, & natura. hoc quidem, est in ipsa genitorum immutatio, hoc vero eorum que perierunt, generatio.

- I

nul

K BO

-

10 · q

Niversi partem impassibilem, & immobilem sejungunt fata, ut Lunæ cursus sit veluti inter immortalitatem, & ortum quidam isthmus. nam quidquid & suprase, & in se Luna continet, id omne Deorum sedes: quod vero infra illam con**stitutum**

Ritutum est, totum id contentioni, & Naturæ assignatum. ita ut in ipso & interitus eorum, quæ jam genita sunt, & exiis, quæ interiere, aliorum ortus assiduè succedant.

COMMENTARIVS.

Vo præcipuè, ut rerum ortus in universo contingeret,) à natura fuisse constituta præcedenti textu abunde monuit Ocellus, horum utrumque, ut in qua universi parte jaceat aperte innotescat, in duas partes ipsum congrua sectione monet divisum, quarum utriusque conditiones nunc elegantissima methodo describit. ac ideo monet fata sejunxisse, & propriis terminis provide circumscripsisse impassibilem universi partem, ac immobilem, ut è duabus his præcipuis veluti portionibus universi moles coalescat, simulque conser- Sectio Vvetur. Voce μώρας, hic fata certe expressa nemini dubium crit: at quid fatorum nomine significare voluerit, certo asserere difficillimum, hac enim voce auctorem alibi usum fuisse non apparet. crediderim sane ipsum pro lege eorum, quæ Fatum in universo eveniunt, & per providentiam reguntur fati no- quid. men usurpasse, quo fere pacto à veterum plerisque videmus acceptum apud Plutarchum. idque eo magis, quod inter Py- De plac. l. thagora dogmata hoc pracipue scimus resulsisse ex Laertio, 2.c. 28. quod in Deo inferiorum providentiam piè simul, ac erudite Pyth. cum collocaret, fato omnium per partes administrandorum causam, munusque adscriberet. unde forsitan Pythagoræus Architas percitus ajebat, spalέυματος μθο άγει) spamyos, πλωπρων δε κυβερνάτης, τῶ δε κόσμω θεὸς, τῶς ψυχᾶς δε νόος, τῶς δε ωεί τον βίον ευδαιμοσίνας Φρόνασις (exercitui praest imperator, Deus Vnautis gubernator, mundo Deus, anima mens, vita hujus beati- moderatati prudentia) nec ab auctoris eleganti abhorret instituto, tor.

qui infra c. ult. t. 2. vividos homini appetitus à Deo insitos, ac per ipsum perennitatem in singulis entium speciebus suppleri cum ingeniose profiteatur c. prac. certe videtur auctorem cunctorum, Deum apertissime fateri, eo fere pacto, quo & Philosophum scimus asseruisse, dum alias allato t. 38. 12. met. ait, οπ πιαύτης άρα δέχης ήρτηται ο έρανος, κ ή Φύσις (à tali ergo principio tum calum, tum natura dependet. quem seguutus Ma-Astro. 1. nilius & ipse universum professus æternum, canebat,

Dispensata manent mundo, dominumque seguuntur. Hic igitur Deus, & ratio, que cuncta gubernat.

nus etiain

quempiam vero ab hac amplectenda ne deterreat sententia Deus u- Deorum pluralitas ab antiquis conficta, ac si faciles inter apud vete- cos dissensiones vel in Trojano bello frequentes cos ab universi regimine potuissent distrahere. veteres enim quoslibet sapientes unicum naturæ parentem Deum consessos fuisse nemo ignorat, ut abunde superius cap. 1. t. monuimus, id

quinimo respiciens omnis parens eruditionis Homerus (in Hist. lib. r. quo, ut ajebat Vellejus, hoc maximum est quod neque ante il-

Catena quid alle-

lum, quem ille imitaretur, neque post illum, qui eum imitari posset, inventus est) edocuit, dum illius meminit catenæ, cui Homerica universa si appenderetur ethnicorum Deorum turba, sumgorice si- mum Jovem nil potuisset dimovere, qui tamen iplos cum terra, marique facillime, vel usque ad olympi cacumen attollere valebat, cos inde præcipiti casu ad profundum usque tartarum, si libuisset, projecturus. quo certe commento unicum Deum universi monarcham nobis exhiberi, ibi observabat Eustath. dicens: ως ρδ εν τοις κάτω εκ άραβον πολυκοιρανίη, έτω και τοις άνω, και πολλω μάλισα cha (ut enimin inferioribus non bona est multitudo principatuum (quod indistincte 12. met. 55. proferebat Aristoteles) sie & in superioribus, & quam maxime ibi.) jure igitur prædicta crediderim auctorem fati nomine fuisse complexum, & supremum universi regem, à quo

quo cuncta dependent respexisse. nec dubitet aliquis an hunc causarum nexum, quo universum exactissime regitur, fati nomine voluerit Ocellus expressisse, quia voce a magnifun Quod diis potius significari consueverit: & vox molege, qua hic utitur sinter metauctor, illum potius causarum ordinem præseserre videatur, en, & eiquo singulis entibus sua conditio à summo numine præscribitur, quod Pythagoræus Hierocles exponens Pythagoræ car- um. 18. men illud:

Ως αν μοίραν έχης, πεάως Φέρε, μηδ' αγανάκτ (prout sors tua fuerit (dicerem ego tuum fatum) eam ferto moderate: neque indignare.) videtur observasse, dixit enim είναι δε τω έκας ω Σπονεμηθείσαν άξίαν, τω νοῦ λερουθήν μοῖραν, ήρτημένων τ τε σενοίας τε θέε, και τ κοσμικής ευζαξίας, και τ ανθεωπίνης ωευαιρέσεως. εἰμη ρθ εἰη θεξ ωεθνοια, κοκ αν εἰη τάξις κικό σμω, lω κὰ εἰμαρμένω αν εἰποι πς. &c. (nec esse aliud mercedem cuique tributam, quam μοιραν sortem, de qua nunc sermo est, que à Dei providentia, mundanique ordinis prestantia, atque humana voluntate dependeat. neque enim si non esset providentia, ordo ille in mundo existeret, quod eiuaquevlu fatum possit quis appellare. licet enim usieus nomine universale etiam fatum expressum apud plerosque auctores intueri, quorum abunde exempla afferunt lexicographi, ad idque mens auctoris, ideo congruè referenda; coque magis quod longe aptius hic loci nomen molea, quam amaguera poterat collocari, dum Deus cur hic sectionis partium universi occurrat mentio, Deumque poien. ipsum μοιεαν dictum δοτο τέ μεμερίωση (à rerum partitione) Quis suctor acute prodiderit auctor libri de mundo c. ult. sive is revera libri de Aristoteles fuerit, ut ex Iustino Martyre, & Bessarione Card. Mundo ad Alexan. & aliis adnotabat Paulus Benius: sive fuerit Nicolaus Peri-drum. pateticus, ut Victorius censuit in variis lect. sive tandem min. dec. Possidonius Stoicus, ut suspicari videtur Thomas Aldobran-1.l. 3. 1.25.6.13. dinus. nec tam rigido ponderandæ examine, ac grammati- in notis in cali trutina à Philosopho acceptæ dictiones, non voces, at res n. 390.

iplas

ipsas considerante, quibus quemcunque usum Grammatici adscripserint, hic sane uneger Ocellum assumpsisse asserendum, pro eo naturali ordine, quo in cælestem mundus dividitur, ac inferiorem partem. hæc igitur fata universi portionem impassibilem divisisse docet, ac immobilem, quibus dictionibus cælestem, ac inferiorem partem circumscribi cum tradita præc. textu, & quæ hic exhibentur, ac inferius asfignabuntur nos fatis moncant, mendum inesse textui, nec temere licebit suspicari, neutra scilicet carum conditionum inferiorem scimus partem affectam, quam perenni obnoxiam vicissitudini conspicimus, ideoque nec passione, nec motu immunem. quod si quis ibi calorum tantummodo meminisse Ocellum arbitretur, ad quid universi referre sectionem unica illius delineata parte, cum duos saltem terminos divisio videatur exigere, quorum unum ab altero sejungi contingat? imo licet anases cælum placeret cum Philosopho 1. cali 22. asserere, ubi ipsum amegno, κ αναλλοίωπον, κ απα-Jes, insenescibile, inalterabile, & impassibile, dicebat illud tamen axívatov, immobile, non asseremus, quod perenni motu novimus gaudere, dum de ipso 2. cali 17. proferatur, quod Φύσο κινώται κύκλω αἰκὶ (natura circulariter movetur semper) è quo reliquis entibus singuli motus uberrime conferantur, 1. de ortu 14. omnesque rerum ortus prodeunt & interitus, inf. t. ult. & late 2. de ortu 55. & 59. quare potius cum Nogarola hic legendum censuerim वंसमय रिंड प्रदेश में वंसमांग मार (semper passibilem partem, & semper mobilem) ut etiam legisse obserdiscus, pe. vo Patricium, illa enim voce recte inferior hæc pars exprimitur, in qua perennem tantum vicissitudinem vigere, & assi-Protago- dua constantem esse inconstantia semper intuemur, ut Protagoræ sententia è perenni rerum fluxu concipientis talia esse quæcunque, qualia unusquisque opinatur, de qua disseremus infra t. ult. si non assensu, excusatione saltem quam maxime digna videatur: cælestis vero regio, ut mox dicebamus,

16.93

4,0

BIG

000

H

Litter

Textus emendatur.

12pAt. t.2.

mus, jure per auxing mo fuit expressa, quam sine occasi motu destitui non contingat. imo sic legendum necessario horum videtur dictare terminorum Pythagoræis acceptio familiaris, in libro de ubi universi partes recensebant. sic enim universum à Cri-falicitate. tone Pythagorxo legimus divisum, ubi ait: ένπε ηδ τὰ τόλων το σειοχά συναρμοχά συναμΦοτέρων τᾶν Φυσίων, τᾶς πε ἀκκινάτω Φύσι, η τας αμπαθέο, κόσμο call. (in Vniver so primum utriusque natura compositio, tum qua semper movet, tum qua semper patitur, mundus est) ac inferiorem hanc partem, exlestem respicere iisdem vocibus Theages pariter Pythago- in libro de ræus edocebat, dicens, σωτέτακ) το χέρειον ένεκα τῶ βελίον . virtuibus. ως εν μθρ τῷ κόσμω τὸ ἀκπαθες πᾶν μέρος ένεκα τῷ ἀκκινάτω. (quod deterius est prastantioris causa capit existere: ut in mundo semper patiens pars propter eam, que semper movetur.) fru-Ara tamen aliunde testes ad id probandum accerso, dum hisce terminis Ocellum infra cap. 3. t. ult. & in suo de lege libello usum conspiciam, ut ejusdem testatur fragmentum, Egl. phys. quod in hujus operis calce ex Stobæo eductum collocavimus, & exposuimus, ubi utriusque etiam partis munia recensens dicebat, wo de auxivn wu nu Cepva, wo d'aumufes nu Cepvei) (quod semper movet, gubernat; quod semper patitur, gubernatur) ubi vero terminus sit harum partium docet illico, lunamque tradit esse hujusmodi terminum, ac inter immortalem, mutationique obnoxiam partem comprehendi, dum supra se cælestem, infra se caducam sortiatur regionem. eleganterque ideo ipsam i dui (isthmum) nuncupavit, dum hoc præcipuè munus contemplaretur, ut enim isthmum angu- Ishmus stias terræ duo maria dirimentis Geographi nuncupant, ut quid. pluribus confirmat exemplis Dionysii scholiastes Eustathius In prasati desumpta (ut adnotavit Iohannes Benedictus in suis scho-ad. liis in Pindarum doctissimis) similitudine ve idue, quæ est pars με (αξύ τε σύματος κ τε συμάχε (inter os, & ventriculum) sic dicta, on di' airs l'enq a orha (quoniam per ipsam tranOlymp. sk. 9.

seunt cibaria) ut sicuti per faucium angustias cibi ad ventriculum deferuntur, ita per isthmum, per quasdam veluti fauces, à continenti ad insulam, vel peninsulam detur accessus. pari possumus ratione asserere, cum per orbem lunæ ex incorruptibili parte ad caducam perennis quidam statuatur transitus, ac latissima veluti janua (sic enim Pindarus Corinthiacum isthmum nuncupavit, dicens: ἐν Κερίνθε πύλως (in Corinthi portis) quia per ipsum ceu per portam è mari ad Corinthum foret ingressus) lunam esse isthmum immortalitatis, & generationis, quarum illa in superna, hæc in inferiori viget regione, auctorem quam ingeniose asseruisse, qui ulterius universi supremam partem Diis veluti sedem adscribit, in ea & ipsam lunam complexus, ne quis eam quasi corruptioni obnoxiam cum inferiori parte putaret conjungendam, in quo placito convenerunt antiqui, ut alias observavimus ex Aristotele 2. cali t. 2. quod pariter testabatur 1. cali 22. dicens: πάντες γδ άνθρωποι ωξι θεῶν έχεσιν ἐσόλη ψιν, και πάντες τ άνωζάτω τῷ θάω τόπον Σποδιδόασι, κὰ βάρδαροι κὰ Ε'λλίωες, έσοιπερ είναι νομίζεσι θεές, δηλονότι, ώς τῷ άθανάτω τὸ άθάνατιν σιωηρτημών. (omnes enim homines de Diis habent existimationem : & omnes eum, qui sursum est, locum Deo tribuunt, & Barbari, & Graci, quicunque putant esse Deos, tanquam videlicet immortali immortale coaptatum sit.) Partem vero universi, quæ est infra orbem lunæ dicit esse contentionis. quod anis con-licet possemus asserere ab auctore dictum, quatenus contentionis ipsam esse sedem opera humana demonstrant, nam

Inter homines einsdem

Calum

cur Diis affigna-

tuin.

Hefiod.operum a.

tentio.

- ζηλοι δέ τε γείτονα γείτων Ε'ις άφενον σσεύδοντ'. άραθή δί έρις ήδε βροπίσι. και περαμεύς περαμεί κοτές, και τέκτου τέκτων, Καί πωχος πωχῶ Φθονεί, και αοιδος αοιδῶ.

emulatur sane vicinum vicinus ad opes properantem, bonaque hac contentio hominibus, & figulus figulo succenset, & faber fabro, & mendicus mendico invidet, & cantor cantori, tamen

ut

7 10

2010

40

laws.

2

ut Philosophum nos Philosophice interpretemur, dicamus Qua ra-ab Ocello regnum adscribi contentioni in mundo sublunari, tione in quia in eo, ut mox dicetur, clauduntur elementa contrariis adsit conprædita qualitatibus, ideoque assiduè invicem contendentia, ut mutationes compleantur, ut inf. t. 4. addit vero inferiorem hanc partem universi esse etiam natura, ut sicut illa superior Deorum est sedes, sic inferior hæc sit contentioni & naturæ assignata, hanc assumendo, prout præcipua illius fignificatio ortum complectitur, ut tex. prac. ex Aristotele adnotabamus, quare optime sublunaris pars illi assignatur, quæ quodammodo à cælesti excluditur cum hæc ortum arccat, quem illa perenniter admittit. imo peripateticis etiam infistendo dogmatibus, naturæ solum inferiorem hunc orbem licet assignare, eamque à superiori removere, si natu- Natura definitio ræ definitionem traditam phys. 2. t. 3. sumamus, ibi enim ab Aristocum statuatur causa, & principium motus, & quietis ejus, in dita expliquo est, &c. cælum certe non complectetur, quod quietis catur. incapax ab iisdem statuitur. nec quispiam hæc arbitretur me protulisse communi illa dubitatione perculsum, nemini eorum, qui vix à limine lycæum salutarint, ignota. quæ contra allatam definitionem ex eo emergit, quod exlo non insit quies. eam enim excludere non foret difficile, observata animæ definitione in 2. de an. 24. collocata; in qua professus Ari- Animæ stoteles animæ quodcunque genus complecti, eam dicebat desimio. esse, qua primo vivimus, sentimus, movemur, & intelligimus; non, quod ubicunque occurrat anima, quæcunque hæc munia exerceat, alias & plantis, & brutis intellectum stolide adscribere oporteret: sed quia ubicunque alique d ex iis operibus vigere conspicimus, id è valida animæ virtu e scimus prodire: pari enim ratione asserere permitteretur naturam primum motus, & quietis appellari principium, non eo quia ubicunque, & motum exerceat, & quietem; sed quia ubicunque alterum hujusmodi operum, vel ambo ab interno

prodeunt principio per se, ca ab ipsa progigni natura sit affir-

mandum, eatenus tamen dixi, ea naturæ definitione cælos complexum non fuisse Aristotelem, asserere, non absurdum fore in via Peripatetica, quoniam 1. cali t. 5. naturam, qua partibus cæli inest, motus principium dixisse Aristotelem, nulla quietis habita mentione conspicimus; ac si suadere voluisset, quod licet tam cælum, quam inferiora regat natura, longe tamen diversa ratione illam cælo tribuimus, ne definitione illa in limine 2. phys. assignata comprehendi arbitremur. quod acutissime videtur expressisse Aristoteles, dum naturam, & cælum velut entia distincta recensuit, hoc & eam à primo motore dicens pendere alias allato t. 38. 12. met. quasi dissimilem in iis vigere expressurus rationem;inferiorem vero hanc partem contentioni, & naturæ cum attribuerit auctor, docet in ipsa contingere jam genitorum mutationem; & corum, quæ interierunt ortum; quæ singula in co latebant, quod dixerat contentioni, & natura assignatum orbem inferiorem; nam ratione contentionis elementorum, quæ simul ideo nequeunt permanere, mixtum dissolvitur in elementa, è quibus fuerat compactum, ut apud Aristotelem 8. phys. t.2. videbatur edocere Empedocles, quæ ubi rursum contingat adæquatis jam eorum potentiis conjungi, mixtum prodit, 1. de gen. 89. & rei occurrit generatio, quæ vere naturæ gaudet nomine, ut observavimus. primo omnia, quæ de ortu, quo ad hoc propositum philosophamur, interitum etiam Mors na- complectuntur, eo quia & iple natura est opus, si M. Antonium audiamus, qui nullo pacto metuendam mortem edo-Cturus, dicebat: मं हेडोंग को देना नियम्बर, में देन हेंबर मह व्यं में प्रदेश मंदी में, και τῷ μορισμῷ τ εννοίας Δαλύση τὰ εμΦαντα ζομο α αυτώ, ἐκε π άλλο ει τωολήψε) αὐτο είναι, ή Φύσεως έρχον. Φύσεως δε έρχον ล่าเร фобล้), หลเชีเอง ะรา. (quidnam est mors? certe si quis eam per se intueatur, cogitationeque omnia ab ea separet, que ei inesse videntur: is jam nihil existimabit esse mortem quam opus natura,

150.

H-16

118

De vita fus li. 2.

natura, at vero puer est, qui natura aliquod opus formidat) inceritus præterea certissima quædam videtur via ad generaionem, quæ ipsum necessario subsequitur, quatenus unius Corruinteritus alterius semper est ortus, 1. de gen. 17. dum vero est genedixit Auctor in orbe inferiori contingere generationem co- ratio alterum, quæ perierunt; id eatenus non protulit, ac si vellet edocere ea, quæ fuerant deperdita, resurgere: à privatione enim ad habitum, ut vulgo dicitur, non viget regressus postrad. cap. de op. & 2. de gen. t. ult. at illud erudite respexit, quod illa quæ in universo intereunt, materiem iis præbent, quæ inde oriuntur: ut enim animadvertebat idem sapientis-Imus Imperatorum ibid. σερμα τέσπον πινα παν το εν τέ έξ αυτέ :00ples. (omnia, que in natura subsistunt, semen quasi sunt eo-devita rum, qua ex illis sunt nascitura) ipsaque præterea rursus oriuntur, non eadem numero, verum eadem specie, d. t. ult. 2. de zen. & late nos observavimus superius cap. 1. t. 11.

Materiæ natura, & conditiones assignantur.

δωνας κάαν, τεία δεί ταῦ τα τα tria bujusmodi subesse oportet. ναι. πεωτον μου το τους άθω primo sane contrectabile corpus ύφιζομων σώμα πάσι τοις eis singulis ad generationem veγρεσιν έρχομθύοις. τέτο δι' αν έιη nientibus subjectum, hoc vero πανδεχές, και έκμαγείον αύτης omnia suscipit, & est ipsius geκαι το πικρον. 5. ανα λογον, και litate, ad dulce, & amarum con- s.vv. & B

🔃 ν ῷ δὲ μέρει τῆ κόσμη Φύσις | T N qua vero parte mundi na-L τε nay χύεσις έχεσι. I. τω Ltura, & ortus dominantur, I.V. έχει. τ γνέσεως, έτως έχον ως ζά εξ nerationis simulacrum & ad ca 2.egoleg. auras γουρίοα, ως ύδως wegs χύ- se habet, que ex ipsis fiunt, ut mes νολον, και δο Φος τους σιγήν. 2. κ agua ad saporem, & strepitus ad 3. N. anoσκότος webs Φως, και ύλη webs silentium, & tenebre ad lumen, C.B. & v. πεχνιτον. τό πε ηδ ύδως άχυλον ε & materia ad artificiale: aqua 4. N. δε im. ex vv. amiov. 3. weg τε. 4.το γλυκύ enim sine sapore est, & sine qua- & B.

cinna,

6. N. ad कलेंड im. ad. ads. azgovov. 9. B. ad TE 25. 10. hæc verba ufque ad doværet non adfunt in vv. nec in B.

6. λέξιν, και 7. μέλ Φ. και το σχότ Θ άχροον. 8. και άμορ Φον πεός τε λαμπεον κ ξανθόν κ λω-8. v. ผัวอุธง หลุ่ง. Ad หลุ่ง ๆ สธุร ล่งอ์จเลงใจสะเท-ex B. & v. λως. 10. ή ή ύλη προς ανδριανίοmighaled. Dovápet žv máva čv τέτω πεο τ βρέσεως, συντελάα ή γρο μθρα και λαβόν α Φύσιν. έν το γίνεωση χύεσιν.

wegs δριμο κ άλμυρον. και ο άνης cinna, & acutum, ac salsum. & αδιατύπωτ & πεδς ψόφον, και aer informis ad strepitum, locutionem, & concentum, & tenebræsine colore, & forma, ad lucidum, flavum, & album. album vero ad statuariam, & ex Tixlu z 9. unpowhasinlu, an- cera effectricem, sed aliter materia ad statuariam, potentia igitur omnia in hoc ante generationem, perfecta vero cum generantur, & sumunt natu-हैं। रें नहें न कहळाग जिल्लाम महें ram. unum igitur oportet hoc primo subesse, ut fiat generatio.

ARAPHRASIS.

N ea vero universi parte, in qua natura viget, ac ortus, tria adfunt, quorum primum est corpus contactui, ac singulis, quæ oriuntur, subjectum, quod omnia suscipit, & id est, in quo generatio effingitur, ac eandem ad ea, quæ ex ipso progignuntur, servat proportionem, quam sortitur aqua ad saporem, aër nedum motus ad sonum, tenebræ ad lumen, ac materia, ad ea, quæ per artem conficiuntur. aquam enim sapore quolibet secundum se, ac qualitate conspicimus quidem destitutam, dulce tamen amarum, acutum, salsum, & cæteros sapores suscipere. sic quoque informis aër fonum in se, locutionem, & concentus recipit, tenebraque per se informes, & colo, re de-

arly European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC. lages reproduced by courtesy of Koninklijke Bibliotheek, Den Haaş

DE NATVRA VNIVERSI. re destitutæ, lucidi, flavi, & albi fiunt subjectum; album quoque statuariam respicit, & ex cera imaginum effectricem, alia tamen ratione, quam materia. quare inferendum omnia in prædicta materia esse in potentia antequam generentur, & tunc perfectionem assequi, cum actu fiunt, & producuntur. ideoque hanc primo subesse oportebit, ut entia oriantur.

COMMENTARIVS.

Ntium ortus notitiam ex intimis ejusdem educturus principiis Ocellus, cum diligenti sectione universum Series in duas distinxerit partes, ac in earundem postrema illum vigere in præcedentibus monuerit, quanam id præcipuè ratione contingat, ut appareat, nunc ea proponit, è quorum nexu generatio in universo coalescit; & tria esse profitetur, materiam scilicet, oppositas qualitates, & elementa. quorum primum in hoc textu ut eleganti nobis opere depingat, quoddam corpus docet adesse, quod commu- Materia nis veluti sedes singulis entibus, quæ generantur, subster-ratione natur, additque tactui inservire non quasi inter objecta ta-tactui inferviat. Etus enumeretur. (nemini enim ignotum id muneris qualitatibus tangibilibus demandatum fuisse, has quæ text. seq. auctor monet esse secundum quod in rerum ortu occurrit; & quia suadet materiam, & subjectum hoc, de quo nunc est sermo, illas qualitates anteire, & præcedere, non potuit subjecto adscribere, quod secundum se foret tangibile) sed id eatenus dixit, quatenus res tantum tangibiles cum sint, & contrectabiles, prout materia illis molem elargitur, quam inde jam dictæ qualitates concomitentur

tentur, hac ideo ratione tactus etiam particeps videbitur materia in rebus, quæ oriuntur, coque magis quod ipsam 8 χωεις ω, aix' del με 'cvarhώσεως (non separabilem, sed semper cum contrarietate) esse docuit Philosophus 2. de gen. t. 6. quam cum dixerit primum, quod in rerum ortu occurrit, ejusdem illico nobis assignans conditiones, domerantur. cet esse omnia suscipere, quatenus formæ singulæ illi adveniunt; quod respiciens opus materiæ modo adscriptum Aristoteles phys. 1. 62. semper adesse dicebat 7, 6 twone), έξ & γίνεται το γιγνόμθρον (aliquid, quod subjicitur, ex quo fit, quod fit) addit præterea esse en en espero (simulacrum) ipsius generationis, quia in ipsa generatio effingitur, ut eo fere pacto, quo statuæ formam in rudi marmore videmus exprimi, in naturali pariter materia, à generante forma mixti imprimatur, quod phys. 1.63. testabatur Philosophus tum statuæ exemplo, quæ transfiguratione fit ex ære, vel subtractione, ut dum solers artifex

NIP!

701=

345 360

300

207

870

P# 1

in t

Jac

277

Th

2

Materiæ conditiones enu-

Ovid.met. IO.

-- niveum mira faliciter arte Sculpfit ebur, formamque dedit.

Materia VEIOV.

tum cæterarum rerum, quæ vel appositione, vel composicur c'nua- tione, vel alteratione ab arte naturæ æmula 2. phys. 79. effinguntur. hoc vero nomen en enpayaov id veluti, quo exacte materia natura exprimeretur, hinc principes Philosophorum sectas crediderim hausisse, quarum utramque illud amplexatam observabat Plutarchus, juxta horum placita monens materiem διον πλήνην, και σκμαγείον, και μηίερα ziveday. (veluti nutricem, simulachrum, & matrem fieri) imo Pythagoræis fuisse commune vel sola Timæi auctoritas videtur abunde testari, qui illud nedum materiæ attribuebat, verum etiam, qua ratione ipsi assignaretur, sic erudite describebat: των δί ύλαν εκμαγείον, και ματέρα, πθάναιτε και χυναλκαν είμθυαι τῶς τείτας ἐσίας. δεξαμθύαν χο τα ὁμοιώμα (a eig έαυζάν κόιον άναμαξαμθύαν δποτελείν πάνζα τα βυνάμαζα. (materiam

De plac. phil.l.r.c.

De an. mundi.

teriam vero esse expressum rerum simulachrum, & matrem, & nutricem, & ad generationem tertiæ essentiæ aptam. cum enim effigies rerum in se susceperit, & velut impresserit, hos fætus producere.) quam Ocelli, & Timæi doctrinam iisdem sane terminis in Timao pariter expressit Plato, qui de materia cum protulisset quod έκμαγείου φύσο πανδικείτιμ, (simulachrum natura unicuique subjacet) mox subdidit: cu d' εν τω παρίν ες η γρη Δρανοη Υριναμ τει πα, το μορο γιγνόμουν, το δε ον ω γίγνεται, το δί όθεν άφομοι έμθρον Φύεται το γιγνόμθρον. και δή και σεσσεικά ολ πεέπο το μέν δεχομίνον μητεί, το δί όθεν πατελ, τω ή μεταξύ τέτων Φύσιν εργόνω, νοποια τε, ώς σοκ αν άλλως εντυπώματο έσεδαι μέλλοντο ίδειν ποικίλε πάσας ποικιοργο λίας; το τ' αὐτο ἐν ῷ ἐκτυπέιθμον ἐνίςπτας, ἐ γροιτ' ἀν παρεσκθασμένον δ, πλω άμορφον ον επείνων άπασων τ ίδεων έσας μέλλο δέχεωσου πόθεν. (tria in prasenti genera sumenda sunt, unum quod gignitur, aliud in quo gignitur, aliud à quo similitudinem trahit, quod nascitur: idcirco comparare hac tria decet, quod recipit, matri: unde recipit, patri: naturam istorum mediam, proli. sed ita intelligendum est, quod cum esse debeat effigies rerum omni formarum varietate distincta, nunquam illud ipsum formationis hujus gremium bene erit praparatum, nist informe sit, & suapte natura omnibus formis, quas recepturum est, careat,) quo loci expressi simulacri nomen ab Ocello non minus Platonem mutuatum fuisse elucescit, quam ab hoc matris nomen in exprimenda materiæ natura Philosophum 1. phys. 80. videamus excepisse. cum igitur materia cunctarum sit susceptiva formarum, iisdem omnino, si ejus naturam intime perscrutemur, immunis erit, & hoc potissimum ejus conditio exigere videbitur, quam nobis cæterarum exemplo rerum, quæ sunt Exemplis declaratur alicujus formæ participes, ideo explicat; materiam do-materiæ cens hujusmodi ad ea se habere, quæ ex ipsa progignun-natura. tur, co fere pacto, quo aqua ad saporem: ipsa enim cum

fit

sit omnino saporis expers & qualitatis illius, quæ ipsum immediate progignit, de qua de sens. & sens. 4. tamen quandam præsesert proportionem cum acuto, salso, ac cæteris saporum speciebus, ut eorum capax facillime reddatur. eademque ratione se habet subjectum ad ea, quæ ex ipso progignuntur, qua strepitus ad silentium, & aër ad lumen. aër enim cum nullam ex se adsciscat formam sonoram, quendam gerit ordinem ad sonum, locutionem, & melos, quæ in ipso ex collisis corporibus formantur. 2. de an. 78. & segq. ubi t. 83. per se insonus aër dicitur, ut hic exprimere contendit Auctor, dum ipsum vocat informem, qui talem aëra, ubi quiescat, nec ullo agitetur ictu, vocat silentium, quia sicuti prædictus aëris motus, sonus dicitur d. t. 83. ita pariter idem aër ut quiescens, silentium jure vocabitur, & à Pythagoræo præcipue Philosopho, cui ex scholæ instituto frequens hujus mentio & reverentia. unde corrigendum censeo textum, ne scilicet in eo legatur sonus ad silentium, sed potius meis Vicov ouyn (ad sonum silentium) si enim dicatur (ut textus verba præseferunt) eadem proportione materiam illas intueri formas, quas recipit, & sonitum respicere silentium, hoc est, aërem non percussum, proportio certe non erit congrua; non enim in strepitu aër percussus, sed è converso in hoc strepitus producitur, ac silentium prædicto modo acceptum in ordine ad sonum materiæ exercet rationem, eo modo, quo in exteris exemplis deducta pariter præstant, non autem è converso. & concinna ulterius est hac emendatio cum seqq. verbis textus, in quibus aër, cui mox indebatur silentii nomen, statuitur veluti materia strepitus, dictionis, & concentus; eoque magis ipsam recipere licebit, cum parva occurrat mutatio, cui facile præbere causam potuit inscitia librarii. non dissimili ratione tenebræ, quæ privationem luminis in perspicuo nobis exhibent 2. de an. 70. luce simul, ac colore destituuntur, quorum utrum-

Plut de Homero.

Text. emendatur.

*

TAN

Mal

1

(=

119

774

21

100

1

que tamen respiciunt, dum perspicuum facillime lumen recipiat, nec non album flavum, cæterosque colores. d. 1.70 & seqq. at quia quis hoc candoris percitus exemplo, an hæc vigeat proportio, facile dubitasset, dum etiam Culptoris artem candidum intueri videamus, quæ tamen hujus non est subjectum, idcirco diversa longe ratione observat, candidum ab ea arte, & à tenebris respici; in his siquidem ad candorem viget ordo, velut ad sibi congruam formam, & proprium habitum, quod allata modo expetebat similitudo, ab illa vero arte candor; ut accidens luæ materiæ tantummodo consideratur, quæ ut plurimum è candido marmore sua effingere opera consuevit. hujus tandem naturalis subjecti conditiones aptissimo comprobat exemplo, ipsum dicens ad ease habere, quæ ex eo prodeunt, eo fere pacto, quo υλη (quo nomine materiam ar- υλη quid. tificialem à Platone expressam hic observat Nogarola, quod ad naturalem etiam transfulit Aristoteles 1. phys. 66.82. alibi) se habet ad ea, quæ artis prodeunt beneficio, quod imitabatur dictum Aristoteles ibid. 69. dicens materiam co- Materia gnosci per Analogiam (non ad formam, ut expositorum cognoscimulti abitrantur, sed ad artis opera) & ideo ibi subdebat, Analoώς ηδ πεος ανδριάν (α χαλκές, η πεος κλίνω ξύλον, ή πεος το άλλο giam. π τ εχόντων μορφίω. έτως αυτη πέος έσιαν έχζ, και το τόδε π, και voov. (ut enim ad statuam es, vel ad lectum lignum, aut ad aliquid aliud habentium formam, sic hac ad substantiam, & hoc aliquid, & ens.) ideoque, Timæus cognosci dicebat, ταν ύλου λογισμώ νόθω, τω μήπω καί δίθυωρίαν νοείοθας, άλ- De an. λα κα l' avaλογίαν. (materiam adulterina quadam ratiocinatio- mundi. ne, quod videlicet non recta, quadam rei animadversione, sed ex proportione intelligatur.) è quibus omnibus cum apparcat hanc esse præcipuam conditionem subjecti, quod careat forma secundum se, gerat tamen potentiam ad illam, eamque semper respiciat, ut ideo inter ea, quæ ad aliquid 0 3

recenseatur 2. phys. 26. inde quasi ejusdem naturam descripturus colligit, quod in hoc subjecto omnia sunt in potentia, antequam generentur, perfecta vero sunt, hoc est actu, postquam sunt producta, & naturam acceperunt, ortum scilicet ut superius observabamus; ita ut materia hæc semper primo subsit, ut siat generatio, ideoque ab Aristo-Est subje tele dicatur subjectum primum, ex quo sit aliquid cum inctum pri- sit. 1. phys. 82. & 2. phys. 28. & per hæc nobis eleganter

mum.

materiæ natura indicatur, dum illius ad recipiendas formas aptitudo assignetur ab Ocello, quem Academicis in Timæo ingeniose fatebitur adhæsisse unusquisque qui ab iis primo huic subjecto attributas respiciet conditiones: hi namque apud Ciceronem subjectam putant omnibus sine ulla specie, atque carentem omni illa qualitate materiam quandam, Aristote- ex qua omnia expressa atque effectasint. Nemo tamen veriles desen- tati congruum arbitretur crimen, quod Aristoteli inurere Disput. pe- tentavit Patricius, quod scilicet hinc ille sua de materia dorip. lib. in gmata prorsus hauserit, & tamen hanc esse ens in potentia cum profiteatur, inde suo quasi gloriabundus invento 1. phys. 78. jactet omnem veterum è tali placito cadere ignorantiam; cum tamen Ocellum hic non latuerit ea materiæ conditio, cujus primum auctorem ibi se videtur Aristoteles falso profiteri. siquidem licet revera eadem materiæ uterque adscripsisset, injuria tamen Aristotelem damnaremus, qui in iis unquam verbis professus est antiquos omnes eam materiæ conditionem ignorasse, sed cos tantummodo Philosophos in eam lapsos fuisse inscitiam protulit, qui ea perciti dubitatione, quam t. 71. proposuerat, in id erroris devenerunt, ut de entium ortu absurda proferrent: quia divisionem, qua ens in id quod est actu, & quod est potentia, secatur 3. phys. t.3. numquam cognovere, ideoque prædictam materiæ conditionem ignoravere, quidquid inde protulisset de ipsa Ocellus aliique quos levis illa non turbasser

DE NATVRA VNIVERSI.

urbasset dissicultas. At esto, universaliter loquutus sit Phiosophus; materiam esse ens in potentia quoslibet antiquos
gnorasse sit professus, illius positionis se jactet auctorem,
num salso id illum præstitisse dicemus? non certe, longe
enim diversa ratione materiam nobis describit Aristoteles.
namque auctor hic ait materiam esse omnia potestate, quæ
n ipsa debent generari, non tamen inde docet esse potenia ens. at Aristoteles *ibi* non profitetur eam esse in potentia Quenam sit mateatem quærentium, an ens fieret ex ente, vel ex non ente; tia. espondit, nec ex ente progigni, nec ex non ente, actu, it ex materia, quæ sit ens in potentia, & quæ per se ipsam, it dicitur metaph. 7. t. 8. neque π, μήπε ποσον, μήπε άλλο μηνεν λέγε), δις ώριςαμ το cv. (quid, neque quantum, nec aliquid iliud quippiam dicitur, quibus ens determinatur.) quia est potentia ens, cum ad ipsum dicatur se habere, ut æs ad stauam 1. phys. 69. differt etiam Aristotelis assertio à positione Ocelli, quod hic materiam non disjungit à privatione, ut dum cam contemplatur aptitudinem, quæ illi inest ad inscripiendas formas, quibus caret, unum quid omnino videtur materiam cum privatione sibi annexa censere, ideoque eam aptis exemplis declaraturus, tenebras assumit, quæ luminis privationem potius videntur exprimere, ac si idem forent omnino cum diaphano, quod est subjectum, ac veluti materia luminis, 2. de an. 69. & segg. quam distinctionem cum exacte tradat Philosophus 1. phys. 58. & segg. se ipsum jure illius positionis auctorem ibid. 79. poterit asse-

Contrarietates sunt generationis principium, & quæ.

ινα μεζαδολαί και αλλοιώσεις उत्तार ελώνται, πάθος à 2/d Je-GIV. I. ปีการ์ะxoudins รียังพร, หู่ I.N. 1. im. ex VV iva ai duvapers ailmateis gou, μήτε κρατώσιν είς τέλ [αύτα] C & B. αὐτῶν, μήτε κρατωνται αὐται αὐτῶν. τυγχάνεσι ή αὖτας το τε θερμον κ ψυχρον, και ξηρον και ύ-2. V. & B. 200v 2.

Sirper j rus evarhornrus, | C Ecundum vero sunt contrarietates, ut mutationes, er alterationes perficiantur passionem, & dispositionem suscipiente materia, & ut potentia mutuo existentes patibiles, neque tandem ipsa se ipsas superent, neque ab iisdem superentur. Eæ vero sunt calidum, frigidum, siccum, & humidum.

NI

nunc

preponunt Juzgov &c ப்றுவ.

PARAPHRASIS.

C Ecundum vero locum sibi vindicant contrarietates, ut per eas alterationes, & mutationes contingant, dum inde passiones, ac necessariæ dispositiones in materia succedunt; ac præterea, ut facultates in se mutuo agentes nec prorsus superent, nec omnino succumbant. Illæ vero sunt calidum, frigidum, humidum, & siccum.

COMMENTARIVS.

Textus cum præc. nexus.

TN præcedenti apparuit contextu tria præcipue vigere in ea universi parte, in qua rerum ortus cadit; quorum primum abunde ibi cum explicarit auctor, nempe materiam, quam rerum ortus cum prærequirat ut eam, in qua ipse exercetur, 12. met. t. 12. æquum erat primo loco recenseri:

nunc ad secundum digreditur, & contrarietates eas nobis exhibet, quibus afficitur materia, carum munia recensens, ut ipsarum necessitas in entium ortu elucescat, ac inde quæ- Quæ sint nam illæ sint declarans; duplex igitur iis adscribit opus, sicque tatum duas nobis assignat rationes, quibus percita natura eas materiæ munia. perfici mutationes, & alterationes; mutationes quidem, quia Mutationes ratione contrarietatis omnis contingit mutatio, contrario a- contrarietribuit, ut rerum ortus succedat. quorum primum est, per eas gente in contrarium, ut illud in propriam convertat naturam, tatis. illudque sibi simile reddens, communem sequatur naturæ impulsum, quo ens unumquodque sibi simile progignere vehementi expetit appetitu: quare cum actio contrarietatem formæ exigat, necessario, dum simile ab omnino simili quid- Simile non patipiam pati naturæ decretis repugnet. 1. de ortu 48. ac sem-tur asiper mutatio actionis succedat beneficio, cujus ope unum mili. contrarium aliud superat, & in propriam convertit naturam, idcirco materiæ dicuntur attributæ contrarietates, ut fiant mutationes. & veritatem hanc aperte nobis exhibet Aristoteles 1. de ortu 51. hoc idem tradens, imo etiam prac. textu, quo loci dum quæsitum illud solveret, an inter similia, vel contraria actio vigeret, ac passio, docebat ne- Actio an cessariam esse materiæ similitudinem, at formarum exigo inter conoppositionem, ut actio succedat, per quam unum ens alte-similia. rum queat immutare. Similis pariter viget ratio, si quis in universo alterationes exposcat, co quia si actionibus hujusmodi terminum imponat qualitatis acquisitio, non vero substantialis formæ, (quo casu vere, ac simpliciter est generatio) tunc alteratio dicitur 1. de ortu 23. & 24. cum hæc Alteratio fit ad qualitatem motus 5. phys. 18. cum igitur & alterationis, & mutationis intuitu has contrarietates materiæ naturam contulisse protulerit, quid revera iis hæ conferant, sub-ter passiodit; idque eatenus statuit evenire, quatenus inde passionem, nes & di-& dispositiones materia suscipit; has enim qualitates ab agen- nes discrite im- men.

114

te impressas si ita suscipiat; ut cum præexistente forma substantiali conveniant, passiones dicuntur, & inde vera oritur alteratio d. t. 23. & si vehementius in materia ab agente imprimantur, quam illi inexistens substantialis forma queat perferre, tunc mutationem progignunt, & dispositiones dicuntur, quia materiam ita disponunt, ut præcedens recedat forma, & recens in subjecto necessario introducatur: quo casu non improprie sane materiam dicuntur disponere, cum illi aptitudinem conferant, ut hujus potius, quam illius formæ particeps reddatur : idque monet Philolophia dum formam quamlibet subjectum dispositum exposcere testatur, id edocente Philosophorum principe 2. phys. 26. præcipue, quod and idd ann on (ad aliam formam alia materia) & unicuique rei materiam propriam adscribi met. 8. t. 1 1. quo principio Pythagoræorum falsa commenta, de quibus late Ovidius per quæ percuntium virorum animas manebat nova

7-74

200

(260)

St. 50

TE, O

100

127

grarc

Met. 15.

Pythagorica metemplychosis.

-- vita, tamen mutata figuram

Tibul. l.4. paneg. ad. Mesal.

evertebat, 1. de an. 53. ex eoscilicet quod non quælibet forma unicuique posset subjecto adaptari, ideoque nec quodlibet corpus unicuique animæ conveniret, ut enim apud Stobæum de statu animarum post exitum profitebatur Mercurius, and o o wha is xwo a aide winter fuxle, ide fine isiv as Egl. phys. 1. 1. c. ult. άλόγε ζώε σῶμα ψυχίω αίθεωπίνω καπαπεσείν. Γεε ο νόμο έτ Φυλάως ψυχων αίθεωπινω Σπο δ τοιαύτης ύξρεως, (Alind quippe corpus, quam humanum, animam non capit humanam: neque fas est in corpus anima ratione carentis animam rationalem corruere: lex enim divina generationem tam nefariam probibet.) è quo placito nimis credulos veteres fuisse quispiam non opinetur, illud enim vulgi potius, quam eruditorum aupoliticum ribus Pythagoram subsequutos sapientes crediderim adaptasse, dum ignavorum animos in corpora muliebria, ad ignominiam; homicidarum in sæva bruta, ad pænam commi-

Animarum transmigratio

inventum. Tim de an. mundi in fine.

grare asseruerunt: sic libidine immersos in suum, vel aproum formas; eorum qui vana jactantur temeritate, in species volantium, segnium denique, impiorum, ac stolidoum, in seriem animantium aquas incolentium transferebant, dum tamen sapientum, proborumque animas ad fælicissimam vitam deducerent; ut scilicet his auditis rudes morralium animi ad probitatem fortius atrocis pænæ terrore exmicitarentur, quos nuda veritas, ac virtutis amor ad recta pera nequaquam allicere potuisset. ως χ τὰ σώμα ανοσώδε- Tim.ibid. π πάκα ίγιάζομες, έκα μή έκη τοις ύγιαινοζάτοις, έτω ζάς ψυχάς ιπάργομες ψωδέσι λόγοις, άνα μη άγητα άλαθέσι. (quemadnodum enim corpora remediis quibusdam morbosis sanamus, nisi edant saluberrimis, ita & animos falsis sermonibus coërcemus, nisi ducantur veris) hanc vero Ocelli doctrinam mutationes, & alterationes ad contrarietatem rejicientis, erudite in elementis exhibebat Philosophus 2. de gen. 24. quo loci contrarietates has, quarum auctor hic meminit, alterationis causas edocuit, dicens: में दें वंत्री बेंग नर्योग में वेत्रोबंबनड़ हेंनी. (secundum ipsius tactus passiones alteratio est,) ac præterea mutationis eorum, paulo post subdens, n' Meors eis crarlia, raj ež cvashav. (generatio in contraria & ex contrariis,) Alterum opus contrarietatibus alterius hic auctor attribuit, quod cilicet corum vi contingat, ne potentiæ diversis entibus insitæ mutuo se vincant, sed in pugna persistant: nam nisi entia quæ ex materia consurgunt, contraria qualitate gauderent, jam unum alteri qualitatem propriam exoptans conferre, nil in eo impedimenti reperiret, illudque ideo facillimè in propriam immutaret naturam, nec tertium quidpiam ex illis unquam effingeretur: at contrarietates materiæ Mixtum natura cum superaddiderit, ut segg. text. elucescet, sibi in- generetur. vicem resistunt, indeque non agentium unum tantummodo in aliud immutatur, ac aliquod aliud ens ex iisdem etiam consurgit, nempe mixtum; unde si unum eorum vincat aliud, hoc

hoc in illud immutetur, sicque unum elementum in segg. in aliud videbimus converti, quia ¿au μη ἰστίζη, μεταβάλλος εἰς äλληλα, (si non coaquentur, mutantur in se invicem) 2. de ortu 48. at si contrarietates ita invicem pugnent, quod una aliam non superet, earum quidem vires retunduntur, at unum in alterum non immutatur, sed inde prodit mixtum, ut late docemur 1. de ortu 89. hæ vero contrarietates, quas materia adjungit, ut entia oriantur, funt calidum, frigidum, humidum, & siccum, de quibus infra t. 6. & seq. abunde disseretur. Et hoc idem observavit pariter Aristoteles, qui eadem dum contemplaretur, quæ hic Ocellus exhibet, 2. de Peripate- gen. t. 6. dixit, ώσε πεωπν μθο το διωάμο σωμα αιθητών δέχη. δευτερον ή αι ενανδιώσες, λέγω ή διον θερμότης, κ ψυγεότης, (quapropter primum quidem potentia corpus sensibile principium est: secundum autem contrarietates: dico autem ut caliditas & frigiditas,) quibus addit siccum, & humidum ibid. t. 8. è quibus inde qualitatibus materiæ conjunctis, qua ratione elementa constituantur, tex. segg. latè testabitur, &c.

Cum Ocello conveniunt

Elementorum numerus, & à contrarietatibus Text. 5. differentia assignatur.

extov j ai soia, w. I. ai 1. in Lovan. deest διωάμεις είσιν αύτιμ, πῦρ κ usque ad 2. rgj us-3. B. non 2. 3. 80104 CV 70 TW Deipor non 38. ασώμαπι τυγχάνεσι τέτων.

Ertium vero substantia, quarum potentia sunt iύδως, και απε γη, 2. App Φε- pla, ignis, & aqua, & aër, & que ad κ. ρεσι ο αυτας τ δυωάμεων αί μεν terra: different vero ip (a à potentiis, substantia enim in loco habet 38. 25 and naw, ai j dunqueis gre corrumpuntur invicem, poten-Φθείρον) έτε γίνονται, λόγοι β tie vero neque corrumpuntur, nec generantur, rationes enim incorporea sunt harum.

PARA-

PARAPHRASIS.

A C tertio tandem loco recensentur substantiæ, quas prædictæ contrarietates, veluti propriæ facultates, concomitantur, & hæ sunt gnis, aër, aqua & terra; inter quas, & earum facultates hoc viget discrimen, quod ipsæ se mutuo in loco interimunt, at hæ nec oriuntur, nec intereunt, eo quia incorporeas sortitæ sunt rationes.

COMMENTARIVS.

Vo præmisit auctor, quæ in inferiori universi parte rerum ortui inserviebant & interitui, nunc tertium addit, ac postremum, quod ex iis constituitur, ut inde primorum corporum educta natura, quanam ratione in universo mixtorum ortus contingat, facile appareat. & tertium hujusmodi docet esse substantias, quarum facultates prac. textu. modo sunt enumeratæ; quæ sunt quatuor vocata elementa, ut verbis Philosophi utar 2. de gen. t. p. & 4. quo loci ea loquendi forma utebatur, quia de illis nedum deter- Cur Ariminaverat, ac præterea multa cum exprimat hæc vox ele-floreles mentum met. 5. t. 4. ut appareret ipsum prima corpora sim-vocata eplicia confiderare, quæ vulgo elementa nuncupabantur. ea Ea quævero docet esse ignem, aërem, aquam & terram, quem ele- nam sint. mentorum numerum ante Ocellum Homerus ingeniosissime expressit, Plutarcho teste, & post illum asseruit Aristo-In libro de teles in lib. de calo, generat. & alibi. in eoque plurimi con-plac. l. 1. c. senserunt apud Plutarchum, & Stobæum.

l. I.C. 13.

Qui

Lucr. rer. nat. l. I.

Qui quattuor ex rebus posse omnia rentur,

Ex igni, terra atque anima procrescere, & imbri. hunc quinimo eundem entium ordinem, quæ una coalescunt, ut res producantur, complectebatur Aristoteles. 2. de

gen. 6. dicens ponendam materiam quandam, αλλα ταύτω ε χωειςω, άλλ ἀκὶ μεί ἐνανλιώσεως εξής χίνε) τὰ καλέμβρα επιχκα. (fed hanc non separabilem, sed semper cum contrarietate, ex qua generantur vocata elementa) elegantissime pariter

De an.

Timæus imitabatur, dum ait: Σέχω μεν ων τ΄ γνομένων ως μεν ων κάν το γνομένων ως μεν ων κάν το γνομένων ως μεν ων το γνομένων ως το γνομένου ως το

ή τεπων εςί τὰ σώμαπι, κατι, κὰ ύδως, ἀήςτι, κὰ πῦς. (rerum creatarum ut subjectum, est materia: ut ratio, proportioque forma,

idea; harum autem fætus corpora, nimirum terra, aqua, aër, & Dubita- ignis.) Sed instabit fortasse quispiam, nonne materia est

substantia, & contrarietates pariter sunt substantiæ hic, ubi assumuntur veluti elementorum formæ; & tamen substantias sola elementa videtur hic auctor vocare? quidquid sit de his contrarietatibus, ad hoc enim præsentis loci non sertur

speculatio, materia certe, & forma substantialis elementorum, inter substantias collocandæ; cum ex non substantiis sieri substantiam sit impossibile 1. phys. 52. & licet Ocellus (quod

ex nullo licet conjicere) Parmenidis, & Melissi omnia unum asserentis sententiam sequutus suisset, quæ recense-

tur, ac evertitur à Philosopho 1. phys. 49. & seqq. ac met. 1. sum. 2. cap. 4. unde contrarietates has, seu formas elementorum à numero substantiæ oporteret excludere, materiam

certe cum omnibus subjiciat hic t. 3. eam à substantiæserie non arcebit, eoque magis, quod ipsam naturam esse omnes

asserebant antiqui, quod eorum plerique de forma negarunt, 2. phys. t. 7. & segq. quare dicendum arbitror, sola elementa hic substantiæ nomine insignita, non ut cætera ad acciden-

tium naturam rejicerentur, at quia compositis tantummodo substantiæ nomen adscribere consueverunt Philosophi, qua-

tenus

TE

Wild

100

Min

5

1

Solutio.

enus illæ tantum propria substantiæ munia exercent, dum Composiolæ reliquis substent, ac cetera omnia sustineant in prad. c. tum tanle subst. idque testatur Aristoteles, qui ibid. substantiæ pro-prie subrictates dum recenseret, non esse in subjecto maxime pro-stantia. brium substantiæ negabat, quia juxta hujus conditiones de quibus in pradicab. c. de proprio, & top. 5. cap. 1. soli non nerat, cum substantialibus etiam competeret differentiis, ac i istæ apud Philosophos nomen substantiæ sibi proprie non indicarent. Horum vero elementorum discrimen assignat, juo ab allatis contrarietatibus longe differunt, quas hic voat potestates, quia per eas veluti sibi insitas facultates in se nutuo agunt, alterationes, ac mutationes progignunt ut rac. textu dicebatur, & docet, quod substantia, aër scilicet, erra, & hujusmodi in loco corrumpuntur invicem, potentia rero nempe calidum, &c. neque corrumpuntur, nec generanur: ac discriminis hujus rationem assignans, ut indicat dictio Contradictio in dime, subdit, quod harum sunt incorporea rationes. nullus cer- dis auctoe locus difficilior in Ocello occurrit, calidum enim, &c. ris. mox contrarietates nuncupavit, quare se invicem juxta natutam contrariorum periment, qua igitur ratione eas hic negat corrumpi? & mox t. 12. & segq .humorem aëris docebit perimere ignis siccitatem, & sic de singulis, imo per interitum unius ex his qualitatibus contrariis elementum concomitantibus, ipsum in aliud elementum dicet immutari. hic subsisterem libenter, & tibi, Lector, sensum auctoris perquirendum relinquerem, ut tamen universus textus commentariis illustretur, quid sentio, proferam, eoque magis quod me ad id videatur invitare Philosophus, ut tibi speculandi nec ignobilis conferatur occasio, dicebat enim met. 2. t. 2. έμονον χάριν έχαν δικαιον τέτοις, ων άν τις κεινωνήσας ταις δόξαις, άλλα και τοις έτι θπιπολαιότερον ΣποΦίωαμένοις. και η και έτοι συμ-Bakkovrai π. τω γδ έξιν περήσκησων ήμων. (non solum illis, agende sunt gratie, quorum opinionibus quis acquiescet, sed illis qui

superficietenus dixerunt; conferunt enim aliquid etiam isti: habitum namque nostrum exercuerunt.) arbitrarer ego mentem dubitatio. auctoris hic esse, elementum, puta ignem, differre à calido, & sicco, quæ sunt illius potestates, quod ille gignatur, & intereat, ut unicuique patet, at qua in eo est siccitas, & caliditas vere, & proprie non dicitur interire, nec etiam gigni: non quod & hæ non acquirant esse, ac transeant ad non esse, sed quia revera eorum transitus ad esse, & inde ad non esse, ortus & interitus nomen non promereantur. quod ut facilius intelligatur, ne pigeat arbitrari, & in hoc Aristotelem imitari Ocellum, ut in plerisque præstitit, ac illico, quæ nunc assero, apertissime clucescent: quod ut fiat, altius repetito principio, observandum, quod licet actio semper succedat ratione formæ agenti insitæ, tamen non formæ, sed composito attribuitur actio, co quia ipsum est principium, quod elicit operationem, talis vero forma non producit opus, at ipsum agens per illam. hoc perpendens Aristoteles dixit met. 1. t. 1. actiones esse compositi, quod etiam videtur affirmare 1. de an. 64. & sicuti actionem attribuit non formæ, sed composito, sic quoque eidem ortum attribuit, ac interitum, at illius incapacem profitetur formam ipsam; quod ne à me inventum quispiam arbitretur, vel ab Aristotele incaute prolatum, is Aristotelem legat met. 8. t. 8. quo loci dicebat, wed & steis mie, soe swa), asha mieray wo de, γίγνεται ή το έκ τέτων. (formam nullus facit, neque generatur, sed efficitur hoc, fit autem quod ex his.) quare cum formas videamus incipere esse, nulla enim ipsarum præcedit tempore compositum, quod ex ea conficitur, ac eas dissoluto composito transire ad non esse, uno excepto intellectu 12. met. 16. & segg. & tamen statuatur formas non generari, neque corrumpi, patet quod in via peripatetica continget, eas, si sint oppositæ, in se agendo destrui, nec tamen proprie corrum-

pi, eo fere pacto, quo 8. phys. 46. dicebatur indivisibilia

posie

Actio est compositi non forma.

Forma nec oritur nec inte-

Forma præcedit compositum.

sosse aliquando esse, & aliquando non esse absque eo quod generarentur, & interirent, & 1. cali 112. aliqua dicebantur, cum prius non forent, inde esse and to ziveday, (absque eo quod generetur) huic igitur si placeat insistere doctrina, crediderim illi innixum Ocellum modo docuisse substantias differre à formis hisce contrariis, quod illæ intereant, hæ vero nequaquam, quas licet videamus per mutuam actionem le abolere, idque infra dicatur, ac iis attribuatur corruptio. dicendum illud improprie positum, assumendo interitum pro eo statu, quo vergunt ad non esse; at hic ubi proprie aslignatur in hoc discrimen inter substantias, & tales contrarietates, jure dici eas ortu carere, & interitu. & hæc ab Ocelli mente non abhorrere nobis dictat modus loquendi ipsius, quia tribuens interitum elementis, dicebat corrumpi in loco: quia scilicet corpora pereunt in loco, in quo sunt, & in loco pariter producuntur; at id non contingit in formis, ac præcipue accidentalibus, quales sunt hæ inter qualitates locatæ 5. met. 19. siquidem illæ non in loco, sed in subjecto producuntur, & acquirunt, ac amittunt esse. ut enim non sunt vere entia accidentia, sed entis entia, met. 4. t. 2. sic non vere dicuntur esse, sed potius inesse: & quid tale respexisse auctorem, vel ex eo licet colligere, quod hujus addens discriminis rationem, dicebat, rationes enim incorporea sunt harum. si enim contrarietates non dicuntur oriri, nec interire, quia corum rationes corpus non claudunt, sunt enim qualitates, ideoque corporeo, nec incorporeo gaudebunt, cum talia sint substantiarum differentiæ ex Porph. c. de specie: & diversorum generum, quorum unum sub altero non collocetur, diversæ sunt specie differentiæ antepræd. c. 4. & cavete, ne considerantes qualitatum sectionem penes scholasticos in reales, & intentionales, eas vere corporeas dici posse arbitremini: non enim participes sunt corporis, à quo queant denominari, at potius illarum particeps est corpus.

dus responden-

pus. jam patet, quod compositis tantummodo ex materia, & forma, & ideo corporibus verum attribuit ortum & inte-Altermo-ritum. Quod si alicui hæc non arrideat expositio, tunc ad alterum ex duobus antiquorum placitis confugiendo, alterumque Ocello adscribendo, facile hunc licebit locum exponere. prius sit, ex antiquis plures sola corpora entia dixisse, testis sit Aristoteles, qui de vacuo veterum sententias, dum recenseret 4. phys. 52. dicebat, διόμοροι ή το εν άπαι είναι σωμα, (astimantes autem omne quod est, corpus esse.) quare per ortum in ens, per interitum in non ens mutatio ex ente

Alter modus responden-

Generatio dupl.

cum fiat, & hic contrarietates à corporum natura segregentur, jure verus ortus, ac interitus ab iis secludetur. Alterum sit, quod duplex sit generatio, ac corruptio, alia dicta simpliciter, cujus terminus est substantia, alia vero dicta secundum quid, qua ens secundum quid accidens, scilicet met. 4. t. 2. & met. 9. t. 1. progignitur: quod sequitur dogma Philosophus 1. de gen. 18. & 1. phys. 62. cum igitur substantias Auctor hic statuat esse elementa, quod non adscribit contrarietatibus; illa simpliciter, hæ nequaquam, orientur, & interibunt. & ita veritati consona erunt, quæ hoc textu traduntur, quod si in segg. text. ens interire dicitur: ibi de interitu secundum quid est sermo, quem ab iis arcere voluit Ocellus, modo disserens de proprie, & simpliciter dicto ortu, ac interitu, qui licet succedat ratione pugnæ contrarietatum, iis tamen non adscribitur, at composito; sicuti omnis actio licet succedat ratione formæ 3. phys. 17. non tainen formæ, sed composito ipsi attribuitur. & ita primum cum sit materia, alterum contrarietates, jam postremum erunt substantia, videlicet elementa, qua proprie cum oriantur, & intereant, jam mutabuntur, ut latius etiam seq. textu exhibebit auctor, quo loci singula hac Peripateticis consona principiis apparebunt. Tradita vero in textu si quis contempletur, longe facilius institutam aboleri potuisse dubitationem

800 0

Page 1

图:

180

Bas

ionem cogitabit, asserendo Ocellum noluisse ibi à contra-ietatibus ortum, ac interitum simpliciter removere, sed nutuam tantummodo inter cas generationem, quam in elenentis tamen contingere seq. text. suadebit, & idcirco usum uisse dictione εξ αλλήλων (invicem) & huic expositioni pleosque reor prima facie adhæsuros, quia veritati consona & Auctoris menti videatur segg. text. dicentis, invicem elenenta mutari, non vero contrarietates: at quia hic dicendi nodus non omnino à difficultatibus est immunis, eam in eq. text. diligenti examine prosequemur. Hæc vero ea-Laërt. in dem corpora, elementa quoque Pythagoras nuncupavit, & ejus vita nuic eidem numero, quaternarii intuitu, quem ubique quæ-carm. 47. rere ac invenire gestiebant, Pythagoræi semper adhæse-cur quarunt, Aristoteles ubique videtur acquievisse: qui congruam tuor apud psius rationem à tangibilium complexu qualitatum, profun-lem. de 2. de gen. 16. è motricibus quoque qualitatibus, ingeniole 2. cali 18. & 19. & tandem ex ea, quam Vniversi series in iis exigebat, æqualitate meteor. 1. sum. 1. cap. 3. acute eduxit. cujus numeri necessitatem pariter in universo, eleganter sane in Timao ex co cruebat Plato, quod corporeum ipsum Cur aput esse, visuique, ac tactui occurrere oportebat : ideoque Platonem. ignem exigebat, ut hujus ope conspiceretur; indeque terram, quia quidpiam, nisi solidum sit, tangi non potest, nilque solidum erit, quod terra destituatur. & quoniam duo sola cohærere videtur impossibile, nisi communi connectantur vinculo, & illud tantum huic longe aptissimum muneri videtur dicendum, cujus virtute, ea quæ prius erant sejuncta, ita junguntur, ut nedum inter se, at cum eodem etiam unum quid maxime perficiant: ideo aliquid hujusmodi præter ignem & terram in universo cum exigeretur, alia duo elementa à divina providentia produci oportuit, aërem scilicet, ac aquam, ut nedum latitudine, at profunditate ulterius prædita universi moles firmius connecteretur; duo vincula, ad

id

id operis peragendum solidis exigentibus, ut apte vinculum extremo unicuique similitudinis ratione cohæreat; ideoque aëri aqua superaddita, ad quam tellus eadem se habeat ratione, qua ignis ad aërem, eademque proportione aër, & aqua se mutuo respicerent, ut qualitates elementorum inferius recensendæ aptissime indicabunt : indeque universi conflatum corpus, quod tam præstanti sædere aptissime ubique cohæreret: cujus numeri similes è Pythagoræis Platonicisque deductas principiis alias rationes quisquis exposcit; Fi-

esp. 20. & cinum consular easdem in Timai Platonici commentasegg. rio eruditissime referentem.

Text. 6. Qualitates activæ, & passivæ recensentur.

ων ή πεσάρων, το μβρ θερμον και ψυχεον, ώς αίπα και ποιηθικά το ή ξηρον και ύρεον, ως ύλη και παθημικά. πεωτον ή ύλη το πανδεχες κοινον οδ τωσ-หลา กลองง. พระ พระพาง วา อิบงลμει σωμα αιθητον δεχή. δώπpor j cravhwous, bior Jequotif @ म्ब्रे प्रवृह्वमिक म्ब्रे एं प्रवृत्तिक 1. N. non ray Enporte 6. 18170 de 1. ai

habet ai डेंगंबा, मण्ह मले पंरिक्ष मले भी में बेंगहे. ταῦτα γο μεταβάλλεσιν ως άλλη-2. V. non λα, αι ή cravhώσεις & 2. μεta-6axx801.

vide comment. in fine.

Soicy III.

ex Lov.

Vatuor vero calidum quidem & frigidum ut causa & activa; humidum vero & siccum ut materia & passiva. primo autem materia omnia suscipit, namque omnibus communiter subjicitur, quare primum potentia corpus sensile principium. secundum vero contrarietates, ut caliditatis, frigiditatis, humiditatis, & siccitatis. tertium vero substantia ignis & aqua & terra & aër: bac enim ad invicem mutantur, contrarietates vero now mutantur.

PARA-

PARAPHRASIS.

Nter quas contrarietates calidum & frigidum Lcausæ & activi, humidum vero & siccum materiæ & passivi exercent rationem. quare tria in rebus occurrent, primo scilicet materia, quæ omnia suscipit, omnium siquidem est commune subjectum, sicque primum principium est potestate corpus sensile. inde contrarietates, nempe calor, frigus, humor, & siccitas, ac postremo substantiæ videlicet ignis, aqua, terra, & aër, quæ corpora invicem immutantur, quod in contrarietatibus ipsis non contingit.

COMMENTARIVS.

TA in præcedentibus Auctor cum enumeraverit, quæ or- Connexio tus, & interitus in inferiori regione vera dixerat prin- cum præcipia, & inter hæc colorem, frigus, humorem, ac siccitatem bus. recensuerit: ne quis eorum singulis pariter adscriptum contrarietatis nomen observans, eodem quoque pacto principii munia obire cogitaret, eas longe diversa ratione id opus exercere nunc suadet, indeque hoc cap. hucusque tradita eleganti claudit epilogo, ut ad explicandam elementorum naturam facilior nobis via sternatur. hoc igitur inter prædictas Qualitaqualitates vigere observat discrimen, quod calidum & frigi-tum dividum causæ & activi, humidum vero & siccum materiæ & passivi induant rationem. Activis vero qualitatibus causæ no- Activæ men adscripsit: eo quia 1. tex. causæ actionem tribuerat; imo cur dicancausa nomen effectrici tantum, è sententia Ocelli videtur tur causa.

de lege.

Efficiens est vere causa.

Calidum & frigidum cur activæ qualita-& siccum

conditiones.

attribuendum, non materiæ: quia hæc est principium ex Inf. in lib. quo res fiunt 1. phys. 81. causam vero definiebat Ocellus esse, d'à ninetai u (per quam sit aliquid) imo recte si placeat philosophari, licet materiam pari fere cum cæteris ratione causæ nomen, ac vires sibi vindicare intucamur, illi tamen patientis potius, & effectivo principio, agentis ratio peculiari quopiam usu videtur attribui. idque forte respiciebat Philosophus, dum præter universalia principia in unoquoque entium genere propria etiam requiri edoceret, inde intelle-Etus agentis necessitatem in intellectiva educturus: dicebat enim, ον πάση τῆ Φύσθες τι, το μορ ύλη έκας ω χρα. τέτο ή όπ πάν ζα διωάμει εκείνα, έπερον ή το είθον κη ποιηθιών, (in omni natura est aliquid, hoc quidem materia unicuique generi, id autem est quod potentia omnia illa, alterum autem causa & factivum.) 3. de an. 17. quare non immerito activas qualitates causas nuncupavit. jure pariter qualitatibus passivis materiæ vices affignat, quia ibid. subjecti proprium docuerat esse pati, quod materiæ quoque tribuebat Philosophus 2. de ortu 53. hanc pariter qualitatum sectionem amplexus est Aristoteles meteor. 4. cap. 1. ubi ex eorum operibus jure calidum & frigidum inter activas, humidum vero & siccum inter passivas qualitates collocari inferebat, quod pariter ex corum desites, humi. nitionibus colligi monebat 2. de ortu 8. quatenus calidi produm vero, prium munus observabat esse, ea quæ sunt ejusdem generis congregare, frigidi vero ea quæ sunt diversi generis. hoc Calidi, & enim cum partes adstringat, ut in glacie intuemur, à circumferentia certe ad centrum movebit, ac ideo omnia cujusque sint generis connectere videbitur. illius vero munus cum sit potius dissolvere, à centro ad circumferentiam ex opposito movebit: ideoque ad hanc tenues partes cum facillime excitentur, ab his crassiores segregari continget, quarum etiam, similium veluti partium connexio in centro occurret: hujusmodi vero opera, calidum & frigidum agere, apertissime

(UZ)

inferunt,

inferunt, cujus oppositum humidi & sicci ibid. recensitæ Humidi testantur definitiones, dum illud facile, hoc vero difficili- & sicci. me termino alieno coarctetur; quia hoc solidis, illud vero fluentibus undequaque partibus constitui contingat, quæ certe humidum & siccum passioni dedita lucidissime ostentent. hæc vero non ita asseruntur, ac si ita humidum, Humi-& siccum ab actione arceantur, quod eam invicem non ficcum exerceant omnibus attributam contrariis, quæ mutuo se ex- qua ratiopellere cum consueverint met. 5. 16. invicem profecto ut ne. agant, & patiantur 1. de gen. 51. oportebit, unde Ovidius Metam. 1. canebat:

Frigida pugnabant calidis, humentia siccis,

Mollia cum duris sine, pondere habentia pondus. sed eatenus Ocellus, & inde Aristoteles prædictis qualitatibus hæc munia collata asseruere, quatenus si mixta corpora accipiamus, quæ ex elementis, seu potius eorum virtutibus coalescunt. 2. de p. an. cap. 1. in iis calor & frigus agentis, humor vero & siccitas patientis potius ac materiæ vices gerant, ut abunde 4. meteor. d. cap. 1. indicatur. Hac vero qualitatum sectione tradita, ea, quæ in parte adsunt, in qua ortus assidue, ac interitus exercentur, sparsim hucusque enumerata exacto colligit epilogo; & in rerum ortu primo materiam recolit adesse, quæ cuncta suscipiat, & singulis veluti commune subjectum, & primum corpus potestate sensile fublidat: & hac potissimum ratione ortus dicenda sit princicipium: eam vero potestate sensilem dicit, eo quia annexam gerit facultatem ad suscipiendas contrarietates, quæ actu qualitates dicuntur 2. de ortu 8. & 2. de an. 108. Alterum vero quod necessario rerum ortus exposcit, sunt quatuor modo recensitæ qualitates, ac postremo succedunt aqua, ignis, terra, & aër: quæ corpora invicem mutari observat, quod in prædictis qualitatibus docet non contingere, hoc idem eadem serie expressit Philosophus 2. de ortu 8. quo loci

ait, ώσε πεωτον μοι το δωνάμος σωμα αιθητον δέχη. δοίπρον η αί

ενανδιώσεις. λέγω ή διον θερμότης η ψυρχότης. τρίπον ή ήδη πύρ και ύδως, κάν τὰ τοιαῦτα. ταῦξα μθρ χάς μεξαθάλλα εἰς άλληλα κάν εχ' ως Εμπεδοκλης, και έπεροι λέγεσιν. έδε ηδ ω άλλοίωσις. αί δι ανανπώσεις δ με a Gandon (quapropter primum quidem potentia corpus sensibile principium est: secundum autem contrarietates: dico autem ut caliditas, & frigiditas: tertium autem jam ignis, & aqua, & talia. hac enim transmutantur in se invicem, &, non ut Empedocles, & alii dicunt, neque enim esset alteratio. contrarietates autem non transmutantur.) eam vero Empedoclis sententiam late ibid. 37. & 1. de ortu t. 1. & seq. recensuit. Timæus quoque videtur amplexus, dum contrarietatibus tantum omissis, & earum loco idex attributo dicebat, Σέχαι μου ων τ γρνωμείων ώς μου τωσκάμερον α ύλα. ώς ή λόγ Φ μος Φας το είδ . Σπογριάμα (ή τεπων ες τὰ σώμα (,) κατε και ύδωρ, ἀήρπ, κ πορ. (rerum igitur creatarum ut subjectum est materia, veluti autem ratio, proportioque forma est idea, harum autem fætus corpora, nimirum terra, aqua, aer, & ignis.) Postrema tamen textus verba à Philosopho etiam d. t. 6. approbata non modicam videntur excitare difficultatem. Quonam enim pacto contrarietates mutuo dicemus non immusum agi- tari, at elementa tantummodo: cum inter corpora, ratione contrarietatis quælibet succedat actio 2. de ortu 24. quæ tunc tantum adest, cum calidum v.g. aëris, frigidum aquæ immutarit, & sic de singulis. ibid. 25. & ignem, ut ignis est nil agere, nec pati, sed tantum prout illi contrarietas inest, dicatur de sensu & sens. cap. 4. quanam imo ratione elementum in aliud immutari asseremus, quin pariter ejusdem qualitatum mutatio non contingat? ut enim illa non ita evenit, quod simul aqua sit, & aër 2. de gen. 31. ita nec etiam, quod simul calidum sit, ac frigidum; & ideo ut aqua in aërem, ita

> calidum in frigidum dicemus immutari, & è converso. coque magis quod unumquodque ex contrario fieri primum veluti

> > naturalis

De an. mundi.

Difficultas in præcedentitextu excitata rurtatur.

naturalis disciplinæ principium statuitur 1. phys. 43. & segg. Certissimum profecto est dogma, contraria invicem immu-Contratari, & contrarietatum beneficio elementa ipía, quæcumque pon imimo corpora pugnas exercere: hinc tamen non sequitur mutari contrarietates immutari. sunt illæ sane quarum opera alte-intelligenratio succedit, & immutatio, illius tamen ipsæ sunt incapa-dum. ces, quia subjectis tantum, ut superius monebam, non formis mutatio adscribitur, neque qualitatibus, quæ potius mutationis termini dicuntur. cavendum tamen, ne quis contrarietates in abstracto conceptas, cum issdem in concreto assumptis confundat : hæ siquidem ratione subjecti, quod claudunt, & in propria conditione complectuntur, mutationem fubire videntur, quod iis adscribi non potest, ac ideo contraria, non vero contrarietates invicem vere dicemus immutari, sed harum ratione in subjectis ipsis pugnas, & mutationes semper occurrere : ac ideo observandum neque Ocellum, nec Aristotelem contrarii nomen, sed contrarietatis in hac materia usurpasse, nec calidum, vel frigidum, at calorem potius, ac frigus, per quæ non subjectum, quod iis potiretur, sed potius contrariæ formæ indicantur. hanc vero nobis aperte doctrinam exhibet Philosophus dum motus naturam ingeniosissime describens, phys. 5.t. 3. cum observasset in motu adesse subjectum, quod movetur, terminum à quo, & formam, ad quam ferebatur, ac tandem locum, in quo motus exercetur, & hujus exemplum veritatis in ligno proferret, Subdebat, ή η κίνησις δηλονόπ ον τῷ ξύλω σοκ ον τῷ લίδα. Επ ρο κινά है τε κινάται το αδ 🚭 , η ο τοπ 🗇 η το τοιόνδε , (mot us manifestum est, quod in ligno est, non in forma, neque enim movet, ne- Forma, locus, & que movetur forma, aut locus, aut ipsum tantum) imo hæc om-qualitas nia ibid. t. 5. docebat immobilia, dicens: τὰ ϳ લંઠમ, κομ τὰ πά- non mo-In, και ο τοπ & είς α κινένται τα κινέμθρα ακίνητα έξιν. (forma autem, & passiones, & locus, ad que moventur ea, que moventur, immobilia sunt.) Si igitur formæ, ad quas est motus, motu non

emendatur.

tu non sunt præditæ, imo immobiles, quas hic contrarieta. tis nomine videmus expressas, quid mirum per celebres hosce viros eas invicem immutari, negare? & hinc quoque tradita præcedenti textu non leviter confirmabuntur. Egl. ph)s. Quod si malit quispiam, ut tot evitentur ambages à vulgata lectione Ocelli recedere, ac illam segui, quam hunc referens locum Stobæus recensebat, nullus supererit prædictæ dubitationi locus. Ocelli enim apud ipsum verba cum hæc fint: ταῦ ζα χω μεζαβάλλοντ' ἐς άλληλα, αί ή ἀνανλιώσιες μεζαβάλλοντι, (hec enim interse mutantur, contrariis mutantibus.) cui adhæret M. S. codex Vaticanæ antiquus, in quo legitur, ai j' evarlisods με a Calaxon. (contrarietates vero immutant) ut in var. lect. in margine num. 2. adnotabamus, quis ibi apertam proferri veritatem dubitet, dum mutari invicem elementa doceat auctor contrarietatum ratione, ut scilicet earum vi immutentur, quatenus unius elementi qualitate cam, quæ alteri adhæret, superante, sequitur immutatio, ut 2. de ortu 25. dicitur, ubi t. 24. non aliunde profitebatur Aristoteles elementa omnia invicem immutari, quam quia exe cvarτίωσιν είς άλληλα, (omnia invicem habent contrarietatem.)

Differentiæ corporum in priores, & posteriores dividuntur.

> ί ή Σαθοραί τ σωμάτων δύο. ai ωλύ χο κότι τηςωτων, αί ή τ γρομθρων όκ τέτων. Jeemor ner 20 nay Juzeer, nas ύρεον και ξηρον τ πεώτων. το ή Βαρύ και κέφον και πυκνόν και μανον τῶν γρομένων οπ τέτων. priorum: grave vero & leve, τυγχάνεσι ή αι πάσαι δέκα έξ, JERREY

T corporum differentia in Aduplici sunt genere collocate, alie siquidem sunt priorum, alia vero ex his prodeuntium. calidum quidem, & frigi, dum, & humidum, & siccum, densum, & rarum, prodeuntium

Jepus vay Juzecv, ozeov ray En- tium ex primis. Sunt vero omoiv, I. Bapi na us pov, deaiov nes sexdecim, calidum, & frigi- 1. VV. & κ πυκνέν, λειον κ τεαχύ, 2. σκλη- dum, humidum, & siccum, gra- quaincunούν κ μαλακών, λεπίον κ παχύ, νε, & leve, rarum, & densum, que qualiείν κραμελύ. τέτων ή γνωςική. lene, & asperum, acutum, & ponunt 2. 3. κ κειτική πάντων άΦή. διο κ obtusum; has vero omnes judi- 2. hæ deτο πεωτον σωμα, εν ω ΔΙσ. Φοραί cat, & cognoscit tactus, & pro- textu N. αύται, δυνάμα αιθητόν. 4. έπ pterea primum corpus, in quo εξυ. ad ex क्टिंड वं किंग.

differentia ipsa, potentia sensi- VV. & B. le per tactum.

legunt MARKER 4. H. 212 4-Tixgv. iin. ex V.& B.

PARAPHRASIS.

Orporum differentiæ in duplici genere collocantur, aliæ siquidem sunt primæ, aliæ vero ex primis progenitæ. inter priores calidum, frigidum, humidum, & siccum recensentur: at grave, leve, densum, & rarum & hujusmodi prodeunt ex primis. quod si tam has, quam priores simul placcat enumerare, jam sexdecim aderunt, calidum scilicet, & frigidum, siccum, & humidum, grave, & leve, rarum, & densum, lene, & & asperum, acutum, & obtusum, quas omnes differentias percipit, & judicat tactus, ideoque primum corpus, cui hæ insunt, inter objecta tangibilia collocatur.

COMMENTARIVS.

Ontrarietates inter ortus primordia cum locasset, easque quatuor esse in præcedentibus recensuisset, quæ talitatum

ctui occurrant: longe plures esse facillimum erat unicuique asserere, sicque vel omnino falsam, vel saltem imperfectam jam traditam qualitatum sectionem suspicari. Ocellus ideo & reliquas enumerat qualitates, ac simul primatum nequaquam fibi vendicare, cum erudite profiteatur, eas jure eo loci omissas testatur, in quo non qualitates simpliciter, at veluti Tangibi- rerum ortus, ac interitus principia collocabantur. Tangibilium qua- les igitur has corporum differentias, quas substantiarum, qua aliæsunt moventur nasm (passiones) dicebat Aristoteles. met. 5. 19. principes, idcirco monet auctor, alias esse των πεώτων, alias vero των με ex iis or- γρομένων κα τέτων, quæ verba duplicem fortiri interpretationem cum valcant, vel quod scilicet earum alix sint principes, aliæ vero ex iis ortæ; vel quod aliæ primorum fint corporum differentiæ, aliæ vero illorum potius, quæ ex iis prodeunt, qualia funt mixta: priori malim adhærere, quam huic posteriori, quæ prima facie occurrit vocem πεώτων (primorum) ad vocem σωμάτων (corporum) referendo: eo quia & veritati, & auctoris doctrinæ illam magis consonam compe-Grave, & rio. Veritati quidem, quia leve, & grave non secundis tantummodo, at primis etiam corporibus adscripta intuemur, & tam congrua contemplatione, ut inde primorum corporum numeri elegantem eductam 2. cali 18. videamus rationem. bus insunt. Auctoris vero magis consonam doctrinæ pariter dixi, quia seg. textu primis quoque corporibus has qualitates adscriptas aspicio, in Peripatetica vero schola ne minimum quidem huic permittit dubitationi locum vere tradendis dogmatibus

> aptissimum Aristotelis eloquium, hic enim 2. de gen.t. 8. & 9. calidum frigidum, humidum ac siccum dum enumerasset, ibid. t. 10. reliquas, quæ tactui occurrunt, qualitates ab iifdem prodire docuit. huic igitur inharendo expositioni, recensitas in præcedentibus contrarietates principes esse docet qualitates; grave vero & leve, rarum ac densum, cæterasque hujusmodi ex iis prodiisse. Quarum omnium persecta

leve tuin primis, tum lecundis corpori-

NATVRA VNIVERSI.

10bis ut accedat cognitio, eas in textu enumeraturus, sexde- Sexdecim

cim esse monet, quare à codice, quem edidit Nogarola re- sunt qualicedendum, in quo duodecim tantum recensentur, dum gibiles. πληρον, μαλακέν, λεπον, παχύ, (durum, molle, tenue & crassum)

quæ ex Vaticanis & C. V. Thomæ Bartolini codicibus MSS. addidimus, vel textus depravati vitio, vel impressoris incuria, quod potius crediderim, videam omissa, ex vero sunt gravitas & levitas, densitas, & raritas, levor & asperitas, durities ac

mollities, tenuitas & crassitudo, acumen tandem ac obtusi-

tas; quæ prædictis quatuor primis si superaddantur, jam erunt sexdecim. hasque singulas è principibus illis prodire, vel levis Calidum inductio satis ostentat: calidi enim & sicci fœtum esse levita- humi-

tem, è contra humidi & frigidi gravitatem, ignis & terræ ne- dum, & sic dum natura, at uniuscujusque mixti abunde testatur. tenue quibus

vero ad humidum reduci inde elucescit, quod humorem, carera quia proprio caret termino, continens facillime replere, & qualitates. quia fluxibile, id à quo tangitur, ocyssime sectari conspici-prodeunc. mus: quibus certe præditum conditionibus ut plurimum

tenue corpus, suæ tenuitatis ratione minimum quodcunque corpus ita ingreditur, ut totum toti nesciat non adhærere. & eadem ratione à sicco pendebit crassum, dum contrarios effectus contrarias sibi causas vindicare (si tamen eas, quæ

per se dicuntur causa contemplemur phys. 2. 33. & 5. met. t. 2. dum per accidens oppositos esfectus eadem causa producere consueverit ibid. 30.) sit unicuique notissimum. mol-

le pariter, ut 2. de ortu 10. exprimitur ab humido oriri vel illa dum tangitur, in se ipsum fuga suadet, quam illi humoris haud dubie copia confert, à quo pariter assequitur, ut tan-

genti facillime cedat, licet ipsum inde non circum ambiat illico, ut humorem præstare ibid. 13. observabat Philoso-

phus. cujus oppositum in duro cum videamus, à sicco ipsum prodire, eadem causa dictabit. lene pariter ab humido pro-

gigni certissimum, quo illius gaudet superficies, unde ut una pars

pars ad aliam æqua feratur planitie ipsi confertur: cum partibus ex opposito siccitas tribuat, ut in superficie inæqualibus constent dispositionibus. quæ pariter in raro vigent, ac denso; caloris tamen, & frigoris potius beneficio, dum illius proprium rarefacere, hujus densare, ex, quibus æstate, achyeme premimur, affectiones certissime demonstrent quid vero acutum, & grave cum tangibilibus qualitatibus commune præseserant, seq. textu contemplabimur. has tamen contrarietates Philosophus quoque 2. de ortu eadem fere methodo cum describeret, in earum serie, ac numero, cum Ocello non convenerit facile quispiam inquiret: ille namque ibi non obtusi, & acuti, nec rari, & densi meminit: lubricum vero, & aridum recensuit, quorum hic oblitus auctor. Provido numquid peracta hæc dicemus consilio ab Aristotele, ut propria celaret surta, & Occllo debitam gloriam sibi vindicaret. Absit hæc ab eruditorum cæest Aristo-telem pri-tu calumnia, qua vulgaris livor universæ eruditionis Principem inani licet conatu perstringere tentavit, ac si slammis veterum Philosophorum scripta tentarit abolere, ut inde translata dogmata Peripateticæ gloriæ firmiora struerent fundamenta: qua enim arbitrabimur ratione prudentissimum virum irridendo sane consilio credidisse tenui sua atatis potentia priscorum in futuris sæculis aboleri potuisse memoriam, quorum etiam eruditionis monumenta in plerifque vigebant regionibus, quæ non Macedonis imperia, sed vix ipsius nomen audiebant: & quanam ratione flammas exiguum hoc Ocelli evitavit opusculum? & si quis Aristotelem talia expetiisse opinetur, ab iis saltem fatebitur coër-Laërt. in ceri potuisse, quæ Platonem à comburendis Democriti voluminibus deterruere, dum scilicet Amyclæ, & Cliniæ Pythagorais maluit obedire, id ab ipso frustra tentari asserentibus, dum ejus libri unicuique erudito innotuissent. eo fortassis florebat sæculo Aristoteles, quo jam cecidisset Philosophia?

l'po

10

Fallum **fcorum** flammis abolevis-

vita Democriti.

DE NATVRA VNIVERSI.

shia? quæ Socratis primum, ac inde Platonis in Græcia, Pythagoræorum ope in Italia tunc ita efflorescebat, ut ilius ævi fructus omnia inde sæcula delibarint : & tunc ita riscorum dogmata cujusque animis ita inhærerent, ut ubique Aristotelem sat fuerit ea vel levissime tangere, ac si noassimas contemplaretur sententias. Ocelli vero nusquam plum meminisse oportuit, dum elementorum, & mateix naturam perquireret, hxc enim fingula Pythagorex schoæ inventa fuisse nemo ignorat, & Italicæ sectæ abunde meninit Aristoteles metaph. 1. t. 5. Viguit autem inter Ocel- Cur Arium hic & Aristotelem 2. de ortu 8. relatum discrimen, non stoteles ab quia eas qualitates Aristoteles non agnoverit: acuti scilicet, circa nux obtusi alicubi ipsum meminisse, ac jure hic omissa seq. qualitatext. confirmabimus. rarum vero, & densum qualitates tan-tum sensizibiles esse, eundem fateri satis indicant ipsius placita 2. de dissentiat. >. an. cap. 1. quo loci hæc in serie qualitatum collocabat, & i primis illis prodire pariter edocebat, quæ d. t. 8. omisit, quia ibi singulas non profitebatur se recensere qualitates, sed tantum magis præcipuas, rarumque & densum crasso, & renui maxime propinqua videbantur, magisque partium dispositionem in qualitate, quam qualitatem præseserebant, at operæ pretium erat d.c. 1. recolere, quia præcipuæ animalis partes illis videntur præditæ, quales sunt forte jecur, pulmo, os & hujusmodi. Nec mirum est Ocellum aridi, & lubrici non meminisse, quia hæc forsitan rari, & densi, vel tenuis, & crassi nomine complectebatur, dum lubricum pariter ad humidum eo fere pacto, quo tenue redigatur, hoc tantum superaddito discrimine, quod propter subtilis terrei appositionem, unctuosum reddi contingat, quod ejus inde partes separari non permittat. Aridum quoque sicci proles est ad instar caterorum, est enim perfecte siccum 2. de ortu 12. quatenus tali humido unctuoso prorsus destituitur ex vi caloris humiditatem ab ipso extrahentis: in quo differt ab ea exfic-

exsiccatione, quæ prodiit à frigore; hæc enim & à calore, ut patet in cœno humido igni exposito, & à frigore cum possit prodire, ut in glacie apparet, hoc inter hujusmodi viget discrimen, quod si densatio illa vi caloris humorem extrahentis prodeat, non amplius talis corporis à frigore solutio siet, sed a vehementi tantum calore, id humoris, quod erat reliquum prorsus extrahente: at si à frigore illa exoriatur, eo quia meatibus tantum coarctatis, non vero extracto humore succedit, vi caloris rursus talia entia solvuntur, qui & meatus aperire, & humorem elicere valeat. ideoque si calor iis accedat entibus, in quibus frigoris opus præcessit, ea solvit, quia adhuc in iis humor superest, sed iis si admoveatur, in quibus caloris opus præcessit, ea potius densat; dum in iis minimum humoris permanserit, quod corporis solutionem non permittit, vel ita exacte exficcat, ut modico, qui supererat humoris viscosi, nativo veluti glutine partes connectentis prorsus extracto, corpus illud jam non liquescat, sed in cineres miserrime redigatur. cum igitur aridum sicci sit quidam excessus, opus non erat Ocellum illud recensere, non ita exacte naturalia ponderante, ut inde præstitit omnium natura arcanorum bene conscius Aristoteles, qui singulas humidi, & sicci differentias contemplabatur ibid. 14. & 15. eas quinimo Ocellus assignare qualitates hic instituit, quas primis convenire corporibus observaverat, plerasque ideo omisit, quibus illa destituuntur, idque ipsum respexisse ex co facile apparet, quod seq. textu eas elementis tentat adscribere. Enumeratas vero qualitates in hoc monet convenire, quod singularum verus judex sit sensus tactus, & ideo tangibiles ab Aristotele dicuntur d. t. 8. & 2. de an. 117. & idcirco illud corpus cui primo inerunt potentia, ut tactui objici possit, facultatem procul dubio sortictur.

Vnicui-

Vnicuique elemento propriæ qualitates adscribuntur.

Text. 3.

में के ठेड्यारं, में के ठेट्टी मण्डेंड 18950

o popi sv Jequev, no to Enpov, Alidum sane, & siccum, orarum, & acutumest 51, to j Juzgov, z to úzgov, z to ignis. frigidum vero, & humiιμόλυ. Ι. και το πυκνον ύδατ . dum, & obtusum, & crassum I. N. non ο ή μαλακέν, 2. και το λείον, κ aqua. molle vero, lene, leve, & ex v. & c. ο κέφον, η το λεπον αέρ Φ, το ή tenue aëris. durum autem, & 2. L. το δε πληρον η παχύ η βαρύ η τεαχύ crassum, grave, & asperum γερμόν κομ

PARAPHRASIS.

I Nter prædictas vero differentias igni calor, siccitas, raritas & acumen convenit. Frigidum, numidum, ac obtusum aqua: molle, lene, leve, ac tenue, aër: durum tandem, crassum, grave, & isperum terra sibi vindicat.

COMMENTARIVS.

Vas superius auctor recensuit qualitates, primis corporibus nunc adscribit, ut inde earum ipsum jure meminuse appareat. nulla textus hic expositione videtur indigere, nam ibi tradita nulla premuntur difficultate. ac eorum lensus prima facie occurrit. ignem calidum esse, & siccum, ut pariter monuit Aristoteles 2. de gen. 16. nemini dubium: rarum pariter esse vel aëris in ipsum immutatio ostendit, quæ tunc præcipuè contingit, cum vel ictu celeri inter silicem, & ferrum deprehensus, vel motus velocitate agitatus rarescit,

arly European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC. nages reproduced by courtesy of Koninklijke Bibliotheek, Den Haag

Plumbei mucrones fagitta. rum li-

rarescit, indeque igneam assumit naturam; cujus frequentissimi eventus, quo plumbeos sagittarum mucrones liquefieri assirmavit Philosophus 2. cali 42. & pariter observavit Virgilius, penes quem Acestes in æthera telum cum contorliflet,

Æneid. 5.

- volans liquidis in nubibus arsit arundo, Signavitque viam flammis.

& in plumbo funda velociter projecto evenire dictabat Ovidius, canens:

PARTICI

TEX ! C.Aut

13

4110

credi-

Metam. 2.

Non secus exarsit, quam cum Balearica plumbum Funda jacit : volat illud, & incandescit eundo, Et quos non habuit, sub nubibus invenit ignes.

ratio elegantissime assignatur meteor. 1. sum. 1. cap. ult. Id tantum aliqua dubitatione videtur involvi, quod ignem Ocellus dixerit acutum, nam quid respexerit id proferens, non omnino certum. Figuram ignis fortasse pyramidalem Ocellum observasse quis suspicabitur, indeque igni acumen attribuisse: pyramides enim apud Marcellinum inde scimus deductas, quod të mupes (ignis) speciem nec obscure exercerent. cum tamen terræ qualitates tangibiles hic referre professus fuerit auctor, inter quas nullum sibi vendicat locum figura inter sensibilia communia, non propria, à Philosopho 2. de an. 64. collocata, illius certe intuitu acumen igni hic attributum affirmare non ausim, eoque magis quod an hujusmodi figuram igni natura attribuerit, singula non conveniunt Philosophorum placita, dum sphæricam potius fibi formam ignem adsciscere pulcherrimo confirmet exemplo Baconius, quo loci moner, si facem, quam aqua vitæ vulgo dicta ambiat, accendamus, sphæricam illico figuram Ignem, ef- flammam affumere videbimus, pyramidali rejecta; quam sibi se sphari- consuevit in aëre degens ignis adsciscere, pra aëris violenrimento tia, flamma latera valido comprimentis impulsu, è quo moconfirma- tu sphæram in pyramidem declinare certissimum; & id sorte

Pyramides unde dicta lib. 23. Ignis cur acutus.

nit. bift. tiv. 1.C....

DE NATVRA VNIVERSI.

crediderim respexisse Aristotelem, dum igni pyramidem simpliciter noluit adscribere, sed 3. cali 73. ait, w j noe opaiegissiv, n miegiuis. (ignis autem spheraest, vel pyramis) ideoque potius opinor vim ignis activam, qua vehemente sensus tactus excitatur, respicientem Ocellum igni acumen attribuisse. sic enim curas, quibus vehementer afficitur animus, acutas apud Homerum asserebat Penelope dicens,

Odys. 19.

- πυκινα δε μοι άμο άδινον κηρ Οξεία μελεδώναι όδυρημώην ερέθοισιν.

(densa autemmihi circa cor valde acuta cogitationes lugentem Cogitadestruunt.) & nivem, quæ longe vehementius sensum per-acutæ. cutit, quam aqua hic eadem ratione obtusa dicta, à Pindaro pariter acutam dictam observo, dum Ætnam sic elegantissi- Nix acume describebat,

- x (wv Δ' έρανία σωνέχει Νιφοέως Αίτνα πάνετες Χιόν Ο όξαας πθίωα.

Pyth. od. I. epod. I.

columnaque calestis cohibet nivosa Etna per totum annum nivis acuta nutrix. quare acutus dicetur ignis, quia maxime activus, & summa vi, & acri impetu tactum consuevit afficere. huic ut adhæream sententiæ me impellit gravissima Platonis & Aristotelis auctoritas: ille siquidem videbatur, si non igni, ejus saltem actioni acumen tribuere, dum in Timæo dicebat, πεῶτον μθρ ἐν ἐυ πῦρ βερμεν λέχομβο, ἴδωμβο ώδε σκοπ ἕντες τω Αράκεισιν η τομίω αύτε ωξι το σωμα ήμων γιγνομένω, εννοηθέντες εί μου ρο όξυ τι το πάθ @ πάντες οχεδον αι θανόμεθα, (in primis qua ratione ignis calidus dicitur, videamus, quod ita demum perspiciemus, si discretionem, divisionemque ab eo in nostro corpore factam consideremus, quod enim acumen quoddam ea passio est ferme, est omnibus manifestum) Aristoteles vero acutum in sono Acutum occurrere docebat, illi per translationem à tangibilibus at- sum in tributum 2. de an. 86. ac subdens, to uèv pae ogo niver this d'an fensu ta-

σιν εν ολίγω χρένω θπιπολύ. το ή βαρθ εν πολλω επ' ολίγον. (αουtum enim movet sensum in pauco tempore multum, grave autem in multo parum) quod Bapo (grave) in sensu tactus dici ausλο (obtusum) ut hic ab Ocello usurpatur ibidem exprimebat, dum ait acutum & grave in voce, ανάλορον έχων τῷ τΕὶ τω άφω όξει και άμελει. το μεν χαρ διον κεντεί, το ή άμελο διον ώθα, 21 d το κιναν το μεν εν ολίγω, το ή εν πολλω. (similitudinem habere cum eo, quod circa tactum, acuto & obtuso: acutum enim quasi pungit, obtusum vero quasi pellit, propterea quod movet illud quidem in pauco, hoc autem in multo.) quid clarius? & hinc patet cur non meminerit acuti, & gravis Aristoteles 2. de oriu 8. ut præcedenti textu observabam, quia scilipræceden- cet inter differentias tangibiles immerito collocabatur, tum quia in solo tactu non observabatur, tum ulterius, quia potius modum, quo tactum à suo affici contingeret objecto, quam tangibilis objecti differentiam inde exprimi contingeret. cæteris assignatæ elementis hoc textu contrarietates omnem prorsus arcent dubitationem; molle siquidem, tenue, ac lene aëri inesse nemo ignorat, qui exilem ejus natuturam velit intueri, quæ pariter ejusdem nobis indicat levitatem, quam facilis ipsius quoque exhibet ascensus, eam tamen illi non simpliciter, at secundum quid congruum est assignare 4. cali 36. & longe facilius telluri tributæ qualitates innotescunt; quare iis immorari prorsus inutile foret, nec obtusum aquæ assignatum novas exigit speculationes, dum illud de ignis acumine tradita illustrare valeant.

Solvitur difficultas ti textu excitata.

Excessus qualitatum quibus elementis Text. 9. competant.

ῶν ή πεσάρων πῦρ μεν και τητες τ εναθίων, το μεν έν πορ έπιν tremitates contrariorum: ignis VI 20-

X quatuor vero, ignis, & m τω ερβολα. 1. z anpo- L terra sunt excessus, & exsiqui-

DE NATVRA VNIVERSI.

Jun Gisi mizis úzes z vozes ditatis. si igitur glacies est con-र्वेह देस मण्डिंड.

σεεβολή Γερμότη Φ, ωσες | siquidemest excessus caliditatis, i κρύταλω ψυρεότηω. ή. quemadmodum glacies frigidi-2. γάς πήξις τε κ ζέσις τα ερως tatis: concretio enim, & fervor 2. ad ex V. & B. λή πνός έπν, ή μεν θερμότητ &, cujusdam excessus est, bic qui- usque ad ή ή ψυχεότη . εαν ενό κρύ- dem caliditatis, illa vero frigi- εάντε κα το πυρ έςτιμ ζεσις ξηρε κ βερμέ. cretio humidi, & frigidi, & sintention de serit fervor sicci, & calidi, propterea nil ex glacie fit, neque ex igne.

PARAPHRASIS.

T Nter hæc corpora ignis, & terra se habent veluti contrariorum excessus quidam, & extremitates: nam ignis est calidi excessus, eo pacto, quo glacies est frigidi redundantia: concretio enim, & fervor excessus quidam sunt, hic calidi, illa vero frigidi. quare si glacies humidi, & frigidi est concretio, ignis erit sicci & calidi servor, & idcirco nec ex igne, nec ex glacie quidquam progigni continget.

COMMENTARIVS.

Orporum simplicium numerus, & qualitates solerti nobis studio in præcedentibus innotuere, eorumdem mutua habitudo nunc consideranda, ut facilius quonam mutuo fædere, vel dissidio ipsa premantur, innotescat. idcirco Ocellus hoc textu observat elementorum quædam non leni oppolitione

Difficultas huju-

politione perfungi, at potius contrarietatis excessus præseferre, ignem scilicet, ac terram. Hunc locum revera difficillisce rextus mum dixerim, dum integram aliquam dictare sententiam non videatur, ut ipsum textum imperfectum esse suspicari non omnino à ratione videatur alienum: dubium enim censeo, quonam pacto, non in elementi serie, at contrarietatis, excessus & extrema dicantur ignis, & terra; eoque magis, quod in igne id abunde cum explicetur, nulla prorsus terræ mentio amplius occurrit, vel consideratio, & tamen usus ca dicendi forma cum fuerit Ocellus, 70 μεν, vero simile videtur eundem in textu subdidisse n' j m, quod tamen in eo non legitur. Sed esto, nullius hæc sint ponderis, longe difficillimum certe erit conjicere, quanam ratione potissimum redundantiæ, & excessus contrarietatum prædictis corporibus tribuantur, cum id nulla ratione in terra appareat : eam enim prædicto excessu præditam asseremus, vel eam cum igne comparantes, vel cum cæteris elementis, vel ipsius naturam seorsim considerantes. si prius placeat assercre, falso contrarietatis excessus dicentur: igni enim terra non perfecte opponitur, at aqua, ut ex earum qualitatibus inferius patebit. eadem pariter vigebit difficultas, si terram cum cæteris elementis comparemus, dum ipsa duabus sit prædita primis qualitatibus, qua conditione catera quoque elementa afficiuntur: quod si tandem eam simpliciter spectemus, nullus in ea viget contrarietatis excessus, dum ea terræ portio, quæ nostro subjicitur sensui, ita admixtas oppositas sortiatur qualitates, ut potius ex, quæ illi infunt, ut propriæ, tenues appareant, cum frequens imbrium copia, & Solis vis perfecta frigiditate, & siccitate cam gaudere non permittant, & si illius viscera penetremus, fontium copia earum pariter conditionum perfectionem abolebit, non secus quam debilitent in In opere de plerisque locis erumpentes flammæ, quæ ingeniosissimæ Ioannis Nardii, de igne subterraneo positioni eruditam occasionem

igne sub-

DE NATVRA VNIVERSI.

casionem præbuere. Nec quis dicat Ocellum hic docere duo prædicta elementa esse extremitates, quatenus in extremo situ in elementorum ordine sunt locata, dum, aër, & aqua eum, qui medius est, sibi vindicent seq. textu. quam seriem sic elegantissime Manilius exprimebat:

Astron. I.

Ignis in athereas volucer se sustuit auras,
Summaque complexus stellantis culmina cali
Flammarum vallo natura mania fecit.
Proximus in tenues descendit spiritus auras,
Æraque extendit medium per inania mundi.
Ignem flatus alit vicinis subditus astris.
Tertia sors undas stravit, flatusque natantes,
Æquora perfudit toto nascentia ponto,
Vt liquor exhalet tenuis, atque evomat auras,
Æraque ex ipso ducentem semina pascat.
Vltima subsedit glomerato pondere tellus
Convenitque vagis limus permixtus arenis,
Paulatim ad summum tenus sugiente liquore.

prædictam siquidem textus renuit expositionem, cum in eo asseratur ipsa quasdam esse redundantias, ac nomen extremi non simpliciter iis adscribatur, sed potius cum hac oppositione contrarietatum. Ne tamen à nostro declinantes instituto, textum hunc omni vel saltem levissima, ut nostri moris est, privemus speculatione, dicamus auctorem quidem duobus his elementis tribuere, quod contrarietatum sint excessus: id tamen non intuitu primarum tantummodo qualitatum, quibus gaudent, at potius secundarum, considerando scilicet in igne nedum calorem & siccitatem, at præterea raritatem, & acumen: in terra vero, non frigidum, & siccum, at potius duritiem, gravitatem, & asperitatem. idque satis suadere videtur præcedens textus, in quo terræ, ac igni eas qualitates assignavit, ac illico in primis hujusce textus verbis intulit contrarietatum esse excessus; quia si illæ considerentur

144

in iis elementis, easdem quam maxime vigere, & præstantissime pollere videbimus. nam si illud maxime tale asserimus, à quo cætera, ut talia dicantur, consequuntur met. 2. t. 4. maxime ficcus, & maxime calidus erit ignis, aliis exactissime utramque eam conferens qualitatem, illiusque acumen nullum certe elementum vel mixtum æquabit, dum ipse procul etiam præveniens tactum, suæ actionis vim summis etiam cum cruciatibus nos cogat acerrime perpeti. quid tandem igne magis rarum? dum aër ita rarum corpus, ut admixtorum corporum ratione tantummodo visibile reddatur, in majorem adhuc declinet raritatem, si igneam assumat naturam, ut superius observavimus. eadem quoque ratione tellurem proprias qualitates summo robore complecti apparebit:tangenti namque corpori cedit ignis, cedit & aër, ac aqua, modicum quid licet resistant : ideoque sonum in iis edi videmus 2. de an. 79. unde vel ipsi aëri aliquo cum impetu ab ore animalis prolato corum utrumque cedere appareat. terra vero vix multo rore perfusa parumper mollis evadet, & summa præditos duritie fœtus, lapides scilicet progignens, vix acerrimis ferri ictibus eos aliquantulum cedere permittit, ut ideo dura hominum corda non obstupuerit Ovidius, dum eos è lapidibus Deucalionis pietate projectis enatos effingebat, dicens:

ME. C

STATE D

SALE!

Met. I.

Inde genus durum sumus, expertesque laborum,
Et documenta damus, qua simus origine nati.
itiem pariter terra, ac asperitatem maximam

crassitiem pariter terræ, ac asperitatem maximam inesse nemo dubitat, dum hæ mixto à terra tribuantur, idemque de
gravitate dicendum, quæ soli telluri simpliciter convenit 4.
cali 39. has igitur respexisse Ocellum puto, dum extremitates contrariorum terram, & ignem dixit, quo casu terræ amplius in hoc textu cur non erat meminisse, ut ignis: eo quia
illi attributas qualitates eam summo gradu sibi vindicare sensus satis indicabat, cujus judicium in sensibilibus dimittere,
apparia ris in Alarchas (infirmitas quadam est intellectus)
8. phys.

8. phys. 22. & in igne acuti, & rari eadem fere ratione oblitus calidum, & siccum voluit tantum contemplari, ut inde colligeremus in primis qualitatibus etiam excessium ignis, eo quia ipse duabus iis qualitatibus vehementius etiam potitur, quam propria exigat natura: ideoque glaciei ipsum similem afferit, quæ frigiditatis particeps est, longe vehementiori ratione, quam aqua. & ita nobis indicat ignem à cæteris differre in primis qualitatibus, dum eas validissimas adsciscat, non quidem ita exigente propria natura, sed potius ex admixtione contrarii, ut in aqua glacie concreta contingit. ignemque ideirco excessum caloris docet eo pacto, quo glacies frigoris est redundantia, similitudinisque hanc assignat rationem, quod si glacies est humidi, & frigidi concretio, ignis pariter fervor quidam est sicci, & calidi, & excessum tam hic, quam ille exprimit. quam doctrinam amplectebatur Aristoteles, iisdemque verbis proponebat 2. de gen. 21. hæc vero glaciei, & ignis similitudo inde potissimum emanat, quod sicut concretio aque non accedit ea ratione, qua aqua est, sed quatenus illi terrei vapores commiscentur, quorum ratione & ipsa quodammodo mixta videatur : ita pariter ignis à dispositione extranea servorem illum contrahit, dum ipsi terreum densum admiscetur: ideoque opacum illud cum sit majorem in igne lucem, ac una rubedinem quandam conspicimus, majoremque inde emergere percipimus caliditatem, ut levia etiam indicant experimenta, si ad puram flammam accedamus, cui minus terrei admisceatur: & si carbones plurimum terræ includentes jam igniti admoveantur. allatam imo similitudinem ex non dissimili eventu comprobat, quod nil ex glacie progignatur, neque ex igne, quod iisdem quoque vocibus d. t. 21. affirmabat Aristoteles dicens, dio na 8 δεν έπε οπ κρυσάλλε γίγνετας, έτ' οπ πυρος. (ideo nihil ex glacie generatur, neque ex igne.) Vulgato contra politionem hanc invehitur argumento hic V. C. Nogarola, quod scilicet

licet teste etiam Aristotele 5. de hist. an. cap. 19. & exigne,

146

cap. 14.

& ex glacie prodeant animalia. quod confirmabat Sext. Hypot. L.I. Empiricus esse dicens, ζωό Φυζα τὰ ἐν τοις καμίνοις Φαινόμθρα (Zoophyta que in caminis apparent,) insolutam revera difficultatem relinquit Nogarola. hoc tantum adjiciens, quod aliter in extrariis, aliter in auscultatoriis libris loqui consueverit Philosophus; quod quidem veritati consonum est: id enim semper animadvertendum, si veram Aristotelis sententiam assequi velimus, quod à propria sede, cujus objectum illa contemplatio, eruantur testimonia, eo quia, ut acutissimus monebat Zabarella, Aristoteles omnia suis locis exacte discutit & pertractat, & si quid unquam extra proprium locum collocat, leviter illud tangit, imo in externis locis juxta aliorum sententias exempla adducere consuevit, fumma sane cum industria: dum nil ibi referat, quam sectetur sententiam, recensere, & ex opposito infirma facillime & difficultatibus obvia, quæ traditur doctrina, tunc reddatur, cum in exemplis quispiam à vulgi placitis recedat. & exempla assignari consueverint, non quasi omnino veritati consona, sed ut tradita doctrina faciliùs apprehendatur. nobis aperte hanc dictat considerationem Aristoteles sententia de visus ratione, quam cum de sens. & sens. velut in propria sede cap. 2. videamus statutam, quod visus suum opus eliciat objecti species in se uberrime recipiendo, oppositum ab eodem asseritur in plerisque solvendis problematibus probl. sect. 31. imo 5. de gen. an. cap. 1, dicitur nil referre sive hac, sive illa ratione visum exerceri arbitremur. & met. 3. cap. 4. trucem cujusdam morbum, cujus oculis propria semper imago obversabatur, in eandem quoque causam rejecit, ac si eventus ille, quem læsa potius producebat phantasia, à radiis, quos visus emittebat, prodire consuevisset, idem pariter in iis locis,

> quibus luminis naturam explicavit, aperte observandum: nam dum 2. de an. propria velutisede luminis conditiones

I Dalle

2 (0)

expli-

de visuc.

explicare contenderet, incorporeum ipsum contra Empedoclem t. 70. inferebat ex ocyssimo percursu, quo totum illustrabat hemispherium: cum tamen corpus illi tribuere sect. 1 1. probl. 33. videretur; radios Solis aëri în die immixtos, ut voces longe melius nocte audirentur, docens operari, dum eorum immixtione immunes omnino tenebræ apparerent. hine tamen allata non ruit dubitatio, quia utrumque dogma, quod scilicet nil ex igne oriatur, & quod rursus ex eo prodeant animalia propriis in locis traditum fuisse conspicious: illud enim vim ignis respiciens non alibi melius, quam in 2. de gen. ubi ex professo elementorum natura perquiritur, & hæc ex igne, & glacie prodeuntium animalium historia non alibi melius quam loco prædicto poterat collocari, ubi ortus animalium sedulo examine contemplabatur. quare incongruum hujusmodi tam 2. de ortu, quam 5. de hist. an. tradita, velut omnino veritati consona ab Aristotele non suisse prolata assere: ideoque ut contradictionis suspicio penitus aboleatur, observandum in 2. de ortu ex glacie entia genera- Nix cur ri,negasse quidem Aristotelem, at nullibi oppositum protulis- frigida sise. non enim d. c. 19. glaciei meminit, sed nivis, quæ licet ex cuti glacies. aqua pariter concreta videatur constare, non tamen efficaci adeo est prædita frigore, quale novimus vigere in glacie, pigrumque ideo fortasse frigus dicebat Martialis illud, quo nix concresceret, dum ait:

lib. 4. epigr. 3.

Concretas pigro frigore ridet aquas.

coque magis quod non nivis simpliciter, at vetustæ meminit, dum hunc ibi recenseret effectum, in qua & frigus non ita in- Nullo patensum certe. imo nec ex nive, sed in nive oriri dicuntur: ait mes in nienim ¿ χιόνι, quo casu nivem ipsorum vermium progenitri- ve oriri cem asserere fortasse falsum, dum potius per antiperistasim licet in quandam putris calor in extima tunc terræ superficie occur- ipsa quirens, simulque è nive prodiens humor vermibus iis ignobi- appareant. les præbere queant natales, qui tardi motu ibid. dicuntur,

ut pertenui tantum calido gaudentes, à quo motus, & operis cujuslibet vitalis celeritatem prodire nemini dubium. ideoque diligenter animadvertendum, rubcos cosdem vermes dici, quia è nive prodeant præ vetustate erubescente, qui color nivis certe non naturalis imminutas quoque illius testatur facultates, imo fidem prisci codicis Graci ab aliquibus corruptam, dum ¿ undia scripserunt, unde Latinus interpres var. obs. l. vertit in Media, si placeat sectari, ut certe opportunum monuit Marsilius Cagnatus, omnis prorsus delebitur disficul-

I. C. 24.

Teport porius adest talis productio

Licet in igne genita funt.

tas. ibi siquidem cum legatur en dola xier (in tepore niscribenda vis) eorum plerosque nasci, qui sint albi & longi, albedinem scilicet nivea conferente qualitate, & longitudinem, humovermium. ris copia, quis dubitet, non nivem tantum, at teporem jam dictum animalcula illa suæ vitæ auctorem accersere. Nec difficilius ea, quæ de Cypri fornacibus ibid. afferuntur, omnem malia ge- arcent in Philosophi dictis involutæ contradictionis suspicionita appa-reant, non nem; exigne enim Aristoteles 2. de ortu progigni quidem tamen ex negavit animalia, id tamen s.de hist. an. non aulus est affirmare, at tantum ibi generari animalia co τω πυε). (in igne) edocuit, non ab igne, vel ex igne causa veluti esfectiva, vel materiali gigni expressurus : hac enim carere virtute ignem vel ipsos Romanos non latuit, qui ideo Vestam, quam ignem esse arbitrabantur, Virginem elle proferebant, unde Ovidius:

Nec tu aliud Vestam, quam puram intellige flammam, . Nataque de flamma corpora nulla vides. Iure igitur Virgo est, que semina nulla remittit, Nec capit, & commes Virginitatis amat.

non ideo exigne, at in igne, veluti in loco prodire ea animalia observavit Aristoteles, quatenus humor calidus è lapide illo vi ignis eductus in ancena, & fæcunda Cypri regione, quam ideo Veneri dicavit erudita vetustas, per quam

- genus omne animantum Conciereur, visitque exortum lumina Solis.

animal-

Track.

EV

unimalculis ils vitæ auctor in igne quidem sit, non vero ignis. nocque Philosophus respexisse ejustem testantur verba 2. de reu an. cap. 3. à Cagnato diligentissime perpensa. ibid. siqui- ibid. obser. lem cum dixisset semini sœcunditatem a calore conferri, & 23. calorem hujusmodi non ignem esse, sed spiritum quendam ere sidereum, subdebat, die roe plu eder fura Zacr, & de paireτη συνισάμθρον πυρεμθροις, ετ' cu ύρχοις, έτ' cu ξηροίς εδεν. (quambrem ignis nullum animal generat, neque constitui quicquam lensis, vel humidis, vel siccis (verterem ego) ex ignitis, neque n humidis, neque in siccis videtur) ubi cum negat quid ab gne produci, vel ex ignitis corporibus constitui, patet ab gne vim effectricem, & materialem in ortu animalium auterre, non tamen in igne ea progigni posse unquam negare. nec objiciat quispiam ipsum 4. meteor. cap. 4. in igne esse aninalia etiam negavisse; ibi enim potius materiam, & alimentum animalium respiciebat, quod eorum naturæ sit simillinum oportet, cum ex iisdem animal constet, ac nutriatur 2. de ortu 50. ideoque in solo igne ita degere, quod aliquando in terra non quiescerent, ipsum crediderim negalle, cum non igne, at prædicto humore è chalcite prodeunte nutriantur: id vel allatum comprobat Aristoteles testimonium, is liquidem ait, nay en y nay en udah (wa movor estr. er deep. de nay wel con esiv. (& interra, & in aqua solum animalia sunt. in aëre & igne, non (unt.) at rationem ibid. subdebat, dicens οπισωματών υλη πάυζα (quonium corporum hac materia) ubi cum in aëre neget esse animalia, qui tamen assiduo avium volatu verberatur, certe dicendum non ab iis elementis omnino arcere voluisse animalia, sed potius ostendere ibi perpetuo non manere, quia animalis densæ partes, quarum sane materia terra, vel aqua videbantur, gravitatem cum prælia- Neque irent, in iis tandem opus crat quiescere, & in iisdem alimen- gne, neque ta captare, qua acris, & ignis tenuitas prastare non valebat, malia nuubi tamen terreæ, ac igneæ animalis partes in terra, & aqua funt.

Neque perpetuo mentis manere possunt, quidquid Manuchodiata buldain alus.

poterant nutriri, dum tenuia corpora, cujusmodi sunt aër, & ignis, crassa possint permeare, non è converso. & sicuti aves in aëre non perpetuo degunt, sed terram petunt, inde alimenta accipientes (ni forte quis Manuchodiatam objiin his ele- ciat, quam semper in aëre degere, pedibusque ideo carere, ut mortua tantum terræ insistat, plurimi opinantur. pedibus enim, & hoc avium genus præditum Clusius prodidit, ac indicatur de cedere, & aquas potare, unde certe fabula, quam historia propiora esse ea, quæ de illis enarrantur, asserendum) eadem & de qui pariter ratione de animalculis in igne degentibus disserendum, quæ ulterius in igne simpliciter progigni non videmus asseruisse Philosophum, at in fornacibus Cypri, in quibus chalcites lapis concrematur, & ignis ejus lapidis vaporibus quam maxime permiscetur: unde & motum, & alimenta desumant, ideoque & igne destitutæ illico pereunt, quia congrua materia carent, qua nutriantur, quam igni ministrabat commixtus vapor, & eadem vigent in animalculis, de quibus Empiricus, nec inde sequitur puro igne, vel aëre nutriri animalia. Quis vero aëra animali nutriendo aptum ne imaginetur ex eo, quod chamæleontem aëre nutriri apud plerof. que auctores legerit, fæminasque aliquando mensium, imo Singularis annorum decursu absque cibo vixisse audiamus, quo in casu certe aëra ipsis alimentum præbuisse asserendum videatur, lierum in- dum vivens animal nutriri oporteat 3. de anima 59. eoque magis, quod mulieres aliquas toto triennio, alias septennio inediam tolerasse legimus, quæ tamen familiaria opera exercerent, quæ robur exigunt, quod deficiente alimento necessario recedit, unde Diomedes apud Homerum dicebat:

quarundam mu-

Iliad. y.

-- หโลยพ่างของ Фіхох ที่ roe Σίτε και όινοιο. (το 30 μεν Φ ές η άλκη.)

(refecti charum cor cibo & potu (hoc enim robur est, & virtus.) si has enim spectemus mulieres, quarum exempla, & celebriorum

briorum de iisdem medicorum sententias congessit Thua- hist. lib. nus, aëre nutritas suisse non erit asserendum: at potius eas, 123. quia frigidiores, & crassioribus refertæ erant humoribus, plurima abundasse pituita, nedum sexus, at proprii ulterius temperamenti ratione, è qua crudorum humorum copia, & frigiditate spasmum quendam universalem contrahere statuendum, ut ventriculus earumdem omnino stupefactus cibi desiderio prorsus destituatur, imo etiam potus, dum à phlegmate humectetur, sitis enim frigidi, & humidi appetitus definitur, ut fames calidi, & sicci 2. de an. 28. vivunt illæ tamen, quamvis cibo destitutæ, quia humoris hujus aliquantulum concoquens natura in locum deperditi substituit, quod modicum cum sit propter imminuti caloris nativi tenuitatem, utique nutrimento sufficiet, ni perpetuo inediam servent, à qua illæ tandem proculdubio perimentur; Quorumeo fere pacto, quo ursos, & hujusmodi animalia videmus malium hyeme terræ penetralia incolere continuo somno oppressa, inedia à quo cauhæc enim pituita nutriri, quam abunde in æstate congesse-satur. runt, certissimum, ideoque longo fruuntur somno præ copia vaporum è tali alimento humido prodeuntium, cum fomnus ex της ωξι τζοφίω αναθυμιάσεως (evaporatione circa alimentum) emanet, quia inde multa humiditas attollatur, que communem sensum vinciat de somno & vig. cap. 3. & ubi è terræ penetralibus prodeunt, amæni veris delitiis illecta, macie oppressa conspiciuntur: quare non aëre hæc animalia, nec illæ mulieres victitant, dum quidquid in iis fue-de puella Germanirit deperditum prædicta ratione è natura substituatur, ut latè ca. docuit summus Philosophus Simon Portius, quæ vero de Chamæ-leontes chamæleonte subdebantur, longe minus nos deterrebunt, linguam dum à veritate abhorrere certissima suadeant experimen-magnituta. linguam scilicet, utilem veluti promuscidem chamæ-dinis ha-bent, & leonti tribuit natura semipedalis prope longitudinis, quam cam celejaculi instar evibrat, & tanta quidem velocitate, ut visus riter mo-

aciem effugiat, quod officuli cujufdam peragit beneficic

In eius vitalib. s.

De fishtil. exerc. 196. 7716. 4. Observl. 2.6.34.

utrinque ad extremas fauces infixi, quod catera teres secundum oris longitudinem implicanda, explicandaque linguæ deservit, quæ cava intestini instar apparet, in summo tamen quadam prædita caruncula nonnihil viscida, qua præ dam corripit, ut Gallicus Meccenas Peireschius apud Gassendum observavit : hac lingua insecta venatur, & in os attrahit, ut pariter tradiderunt Scaliger, & Bellonius. quare ridiculum foret asserere ipsum aëre nutriri, quem insecta scimus expetere & præcipue vermiculos, quos è farinaceis mactris legi contingat, ut idem Peireschius observavit, qui exactam Chamæleontis recensens anatomen, dispositos in co eleganter animadvertit dentes, quales & ego observavi in chamæleontis cadavere, quod penes me cum lingua exerta fervatur, à Thobia Aldino Medico-Chimico percelebri San-Etissimi Vrbani VIII Botanico, & Emin. Card. Barberini familiari mihi elargitum, qui ulterius se pluries bibentem vidisse chamælcontem, quo vivo potiebatur, aperte testatur. illi vero dentes ipfi certe natura non foret elargita, nifi cibo conterendo destinasset : sicuti nec ventriculum tribuisset, nec intestinum, quod illi unicum assignatum fuit non circumlum, & in-volutionibus, at curvaturis tantummodo productum, imo criam excremento non omnino destitutum idem Peiresk. acutissime animadvertit. At nil mirum hæc à plerisque licet vana, de chamæleonte proferri, quod congruum arbitror fabularum esse subjectum, dum pleraque qua de ipso leguntur vana comperiam, quod tamen animal non est adeo rarum, quin abunde ipfum natura non exhibeat, dum Bellonius sepes Cairi hortos ambientes iis doceat refertas, in quibus inter dumeta versantur, ut viperarum insidias evitent, à quibus sævissime devorantur. legimus siquidem cometam.15. lores rerum objectarum ipsum induere, unde dicebat Ovi-

Chameleontes bibunt.

Habent dentes, ventricutestina.

Pleraque falfa de ipso leguntur.

d. c. 34. ubi copia

dius:

Id

Id quoque, quod ventis animal nutritur, & aura, Protinus assimulat, tangit quoscunque colores.

quod non omnino verum monuit Scaliger, & penitus fal-pradicto fum expertus est Peiresk, qui chamæleontes, seu virides sint, Falsum feu cinerei, atrorem quendam tantum subire, qua parte ad est colo-Solem, vel ad ignem obvertuntur, ac nil præterea conspe-tare. xit immutari, ut Gassendus disertissime prodidit. apud Pli- d. lib. 5. nium videmus ulterius Crocodilo Ægyptio Niliaco magni- Nat. hist. tudine parem dici, cum tamen vix chamæleon cubitalis ap-Dicitur pareat, non tamen omnino damnandus mendacii Plinius, aquare crocodihic enim ex Democrito cuncta, quæ de chamæleonte pro-lum matulit, fatetur se hausisse, & erroris inde haud dubia prodiit guitudine. occasio. dum Ionica dialecto scripserit Democritus, qua Lacerta voce κροκοδίλ exprimeretur, ut acute observa-Quid κρο vit Vlysses Aldrovandus, & Cl. Salmasius: lacertæque figu- apud Ioram & fere magnitudinem chamæleonti tributam videmus, nas:
De quaut pariter tradidit Aristoteles 12. de hist. an. cap. 11. ubi ani- drup. digit. mal hoc elegantissime describebat. nec omnino similes re-ovip. lib. 1. nuunt excusationes reliqua, quæ de chamæleonte falso tra-Plin. exere. dita contemplabamur; aliquibus enim mensibus ipsum in- in Solin.p. ediam tolerasse observavit Peiresk: unde forsitan ipsum aëre Inediam nutriri quispiam putavit. & aliqui chamæleontem colores immutare dum legerent, animali id fortasse tribuerunt, quod herbæ cuidam fuerat adscriptum: dum herbam, quæ chamæ-Herbæ leon dicitur, cum terra, in qua progignitur, colores immu-chamz-leon. tare doceat Plinius, ut scilicet alibi viridis, alibi cyanea, ali-bist. nati cubi crocea, alissve prædita appareat coloribus, hac è terra, 1,22,6,18. in qua oritur, sibi collata varietate, &c.

V

Inter

Inter elementa, quænam extremi & medii Text. 10. habeant rationem.

4. Deest usque ad dei in V. 5. 20 deest in V.

o wys 80 मण्ड में में भी वस्तु, το ή ύδωρ και ο απρ μεσότη-1.1. μικ 3. τες. μικτω. 1. χάρ εχεσι. 2. τω σωματοπίαν. έτε ή εν. 3. των ά-ंग्रांक. ex रांड प्रसेपया रहें ने ठेंपेंठ. ठेसें. 5. २वेट को comment. metazo eivay. avligeron of tanpó-THOW as MEDOTHTES.

T Gnis igitur, & terra extre-I ma: aqua vero, & aër media, mixtam enim habent corporis structuram. neque vero unum extremorum possibile est, oportet enim contrarium ese, neque vero duo; oportet enim medium esse, contraposita enim extremis media.

VIDES

Service S

RAPHRASIS.

Gnis præterea, & terra sunt extrema, aqua vero, & aër medii habent rationem, quodammodo enim sunt mixta. unum siquidem tantum esse extremum impossibile est, nam oportet & illius oppositum adesse: neque duo opposita sunt satis, nam quid inter ea medium intercedat opus est, eo quia medium, & extrema opponuntur.

COMMENTARIV

Gnem, ac terram in præcedentibus extrema quædam, & excessus, erudite nuncupavit, nunc illud idem etiam longe exactius considerans, docet quænam elementa medii gerant rationem, inferens tam hæc, quam extrema esse necessaria, si recte libeat philosophari, ignem igitur, & terram moner

monet esse extrema, aërem vero, & aquam media potius esse Aqua, & elementa: quod licet illico veritati consonum appareat, si il- aer cur lum spectemus situm, quo in universo collocantur; non ta- media. men ideo ab auctore censeo prolatum, quia nil rei cum situ mixta elementi conditio sortitur, è qua mox allatæ positionis ratio eruitur, nec ratione primarum qualitatum id statutum ab Ocello possumus asserere, eo quia (ut infra dicetur) ignis, & aqua in siccitate conveniunt, ac ideo harum intuitu extremorum vices non assument. quare opinor Auctorem hic, non secus quam in præcedentibus ista proferre, eas in elementis qualitates considerantem, quas iisdem t. 8. attribuerat, quarum ratione ignem, & terram extrema corpora esse in prac. docuimus, aqua vero, & aër mediam quandam fortientur rationem. & jure dicuntur mixtam habere corporis fructuram, quia raritatem, gravitatem, levitatem, & plerafque alias qualitates ignis, & terræ videntur admiscere, quod Admiscent quain motricibus qualitatibus à Philosopho observatum 4. cali litates ele-19. 30. 34. & seqq. etiam in tangibilibus apparet, ideoque mentares. media elementa ab Ocello hic nuncupantur, quod pariter præstitit Aristoteles 2. de ortu 22. dicens, ánga pho nay eidine 1νέςτια, πῦς και γῶ, μέσα ή και μεμιγμένα μάλλον ύδως και ἀκρ. (extrema quidem & synceraignis, & terra: media autem, & mixta magis aqua, & aër) & hucusque facillimus in textus expositione progressus. in sequentibus vero verbis, si tamen vulgata lectio servetur, scilicet, ชัก ๆ ดัก รั สัมอุดง (neque vero ex extremis) me sensum auctoris ignorare ingenue fateor: quidnam est enim id, quod ex extremis negat esse? media nonne contemplatur corpora? & hæc, ex quo media, extremorum mixtionem præseferunt, hoc enim potissimum complecti videtur natura medii phys. 5. t. 6. & licet unumquod- Natura que fiat ex contrario, ex medio pariter potest prodire phys.p. 43. quare satius crediderim adhærere M.S. codici Vatic. V. C. Lollini, in quo non en (ex) sed ev (unum) legitur, quam

Textus e- quam lectionem germanam esse suadet modus loquendi submendatur. sequens: ชักเว่ ชีบ์ (neque verò duo) qui optime respondet: suadent pariter facilitas lapsus in scribendo, & facilis inde proveniens textus expositio, vera sententia, & ad verbum fere doctrina Aristotelis, quam observo ad hoc idem probandum ipsum adhibuisse, & tunc dicendum censeo, Ocellum, posteaquam quattuor esse elementa asseruisset, ac duo extrema esse docuisser, alia duo collocare media inter ipsa, ex eo quod natura eorum ex iis extremis quodammodo mixta videatur: ut enim viridis color medius dicitur inter album, & nigrum, eo quod ita ex utroque videtur commixtus, quod huic comparatus albi, illi vero, nigri induat rationem 5. phys. d.t. 6. aër, & aqua similiter, si ad terram referantur, tenuitatem, & levitatem; si vero ad ignem, crassitiem, & gravitatem videntur præseserre, ac postea jure edocturum, præter duo extrema jam prac. textu sancita, hæc alia duo media, naturam præterea collocasse, ita disserere. Extremum nequit esse

024

TOL O

EDISC.

RECORD

(12/03)

DIT.

100

Mary.

10

amil)

A TRIUS

Ma

100

图色

NO.

St. C.

50

Lizh

Princi-

pium non unum, co quia extremi conditio exigit, ut sit contrarium, contraria vero non sunt unum, ut dicebat Philosophus 1. phys. 50. monens principia non esse unum, quia jam statuerat contraria. nec etiam sat erunt duo extrema, ex quo enim sunt extrema, medium necessario videntur expetere; quia medium, & extrema quadam ratione opponuntur, ut his positis illud videatur ctiam statuendum, quare jure præter dicta extrema aquam possumus, & aërem veluti quasdam medietates inter elementa collocare. Id totum exactius habemus penes Aristotelem 2. cali 18. ubi ex motu perenni circulari cæli, cum intulisset terram in medio universi locatam, quod abunde ibid. probavit 96. & segg. dicebat: alda ulw ei my, ανάγκη και πυρ είναι. τ γο ενανθων εί θάπερον Φύσο, ανάγκη και Jatepov edvay Ovod. At vero si terram, necesse est & ignem esse. contrariorum enim si alterum natura est, necesse est & alterum esse natura. indeque t. 19. (quod sensum Ocelli ad'vivum exprimit)

primit) subdebat : बेसे वे मिल लेंगां हु देन माह में भी , वेंगवंत्रमा में मां महπεξύ αντών είναι σώματα: ενανίωσιν ηδέχα έκας ον τ ςοιχείων πος Exasa. (at vero si est ignis & terra, necesse est & ea, que intra ipsam sunt esse corpora : contrarietatem enim habet unumquodque elementorum ad unumquodque) hoc est, si terra est, quia contraria igni, igitur & ignis datur, quia unum contrariorum in natura alterum infert, ut ibi probatur à Philosopho. si ve-Præter ro sunt hæc duo contraria, jam & ea, quæ inter hæc sunt me-ignem, & dia, adesse oportebit, quia si unum contrariorum actu sit, al-necesse est terum opus est adesse, & ideo cum ignis, & terra actu sint, & media pomedia elementa necesse erit actu in universo collocare. cur nere. vero non unum tantum, at duo elementa media constituantur congruæ numeri elementorum rationes superius t. 5. adductæ, & apud Platonicos, & apud Peripateticos videntur satis indicare. allatam vero à nobis expositionem consonam textui, ejusdem verba apertissime demonstrant: hanc enim unicam assignat rationem cur elementa non sint duo, quod media extremis opponantur, ac si diceret, contrariorum uno in rerum natura constituto, alterum poni necesse est, quare cum duo extrema elementa duobus mediis opponantur, terra scilicet aëri, & ignis aquæ, ut qualitates corum percurrenti apparebit, non sat est illa extrema accipere, at ulterius media hæc superaddenda. hanc imo veluti necessariam expositionem dictant qualitates in seq. textu, elemento unicuique attributx, per quas prædicta elucescit contrarietas, quas illico cum subdat, hic tradita quodammodo videtur confirmare voluisse.

Communes, & propriæ uniuscujusque elemen- Text. 15. ti qualitates recensentur.

Το μεν έν πῦς θερμον και I Gnis sane calidus, & siccus, ξηρον, ο η ἀνης θερμος και I aër vero calidus, & humiuseds, dis

158

r. in VV. 3d 182.

ύρρος, το ή ύδως ύρρον και ψυ-200v, 1 9 m Juzea ray Enpar बंहर भी हैं। मुक्त मण्डी मार्थ के प्रक μεν. ซอลใน ว่า หลุ ץ ที่ xe เงอง รอง ปุบ-& B. de- 250v. 24 de I. ney med newer est usque To Enpor. Edah j roy acer xolver το ύρεον. ίδια ή έκας ε, πυρος who to Jequer, mis j' to Enpor, αέρ ு ή το ύρχον, υδατ Φ ή το ปับวรอ่ง. में เปล่ हैं। उसे मार्थ मेड़μενεσιν αι కσιας αυτών, εξ' ή τα ंशिय महत्त्वित्री ४०१४, हिन्ह न देशवा-मंग मह देशकारिष्ठ सविमानुबामानी.

dus, aqua humida, & frigida, terra frigida, & sicca. aeri igitur, & igni commune calidum, aqua, & terra commune frigidum, terra, & igni commune siccum, aque & aeri commune humidum. propria vero uniuscujusque; ignis quidem calidum, terra vero siccum, aëris humidum, aque frigidum; ergo secundum communia permanent substantia ipsorum, at secundum contraria mutantur, quando contrarium superabit contrarium.

PARAPHRASIS.

Tque ignis calidus est, & siccus, aër calidus, & humidus, & aqua humida, & frigida, terra frigida, & sicca: ideoque aëri, & igni communis erit calor, aquæ, & terræ frigiditas, terræ, & igni siccitas, ac aquæ tandem, & aëri humiditas. ita tamen ut ignis calorem, terra siccitatem, aër humorem, & aqua frigus veluti sibi proprium vindicent. & ita se habebunt eorum substantiæ, quod communia in iis permaneant, succedat tamen quo ad propria in ipsis mutatio, ubi contrarium à suo opposito superetur.

COM-

BUILD

THE REAL PROPERTY.

COMMENTARIVS.

Lementorum in prac. exacte dissidia Ocellus expressit, Mens Auacres inter ea ostentans vigere contrarietates: nunc eas qualitates illis assignat, quarum vi veram primo exerceant contrarietatem, primas scilicet æqua divisione unicuique attribuens elemento, inde colligens, in quanam qualitate eorum unumquodque cum altero conveniat, ac discrepet. ac inde quasi id provido naturæ decreto præstitum suisse suasurus, dogma quoddam de eorum mutua immutatione statuit, cujus certe primæva est origo illa contrarietas, quam mutuo exercent 2. de gen. 24. Dimissis igitur iis, quæ in textus limine traduntur, quæ satis aperte ejusdem verba indicant, ut in iis, quæ sequuntur, quid vere senserit Auctor, liceat conjicere, observandum id tantum nos ibi moneri, quod elementa in-Elementa vicem immutantur, quatenus unum agendo in aliud sibi transimucontrarium, ipsum superat, & in propriam quodammodo cemmaconvertit naturam, & tunc è duabus illis qualitatibus mox symbolis unicuique elemento attributis, ea, in qua conveniunt, ele-qualitatimentum quod interit, & in quod immutatur, permanet propriis sive eadem specie revera, sive eadem numero, ut philoso-recedentiphantium turba acribus digladiatur dissidiis, quos 2. de ortu 25. licet consulere. ea vero per quam elementum quod interit, ab alio differebat (quæ ideo illi dicitur propria) recedit. Singula quæ hic traduntur usque ad t. 16. imitatus est Ari-Hæceastoteles, fusius tamen, & perfectius digessit, ut hic etiam V. dem tra-Cl. Nogarola observavit, qualitates scilicet casdem unicuique storeles. clemento adesse monet Aristoteles 2. de gen. 16. cam quam veluti propriam unicuique elemento hic adscribit auctor, cidem pariter doctiori licet consideratione assignavit Aristoteles ibid. 23. non enim dixit igni v. g. propriam esse caliditatem, aër enim & hujus est particeps, sed docuit ignem magis

magis calorem sibi vindicare, quam siccitatem, & sic de aliis. & id tandem, quod in mutatione elementi permaneat similis qualitas, & altera recedat, pariter ibid. 25. profitebatur, facillimum hoc dicens mutuæ primorum corporum immutationis genus, 21si το σύμβολον ενυπάρχαν τοις έφεξης, (quia cognatio existit in iis que consequenter) è quo sanc oritur, ut unica saltem tantummodo sit pugna peragenda, longeque ideo facilior victoria, dum unico hoste fuso queat prodire. hoc unicum attento animo opus est observare, è quo inanes ut plurimum recentiorum philosophorum quæstiones consueverunt prodire, quarum & in hac & in ceteris frequentia eorum dignitatem apud gentes, nec omnino injuria abrogasse videtur, dum ideo horologiis nunquam inter se conterdum si- cordibus Philosophi apud Senecam comparentur, dicentem in Claud. facilius inter Philosophos, quam inter horologia conveniet. quod calor v. g. ignis dicitur hic proprius non catera elementa re-

100

272

40170

Shirt

4100

Philosophi horologiis in-Caf.

Inane est Peripateticorum quærere an utratas elementis in fummo.

quærere an ignis terram ficcitate, & aqua miditate superent.

spiciendo, at facultatem alteram, qua potitur: ideoque Aristoteles ipsum magis calidum esse, quam siccum d. t. 16. proferebat, è quo duas ut omnino inanes & hic, & apud Peripateticos excludi contingit dubitationes, an scilicet re vera in summo utraque qualitas unicuique elemento tributa suerit, que quali- & an vere ut ignem aëre calidiorem, ita hunc aqua humidiorem doccat philosophia, cum tamen hæc magis abunde huconveniat morem, quam aër concepisse videatur; dum enim hic unicuique elemento una tantum qualitas veluti propria ab Ocello, & eidem fortiori ratione, quam altera, ab Aristotele adscribatur, inane profecto erit inquirere, an unamquamque inutile est elemento cuique qualitatem in summo crediderint assignatam; inutile pariter erit iis torqueri difficultatibus, quas contentionibus potius fovendis, quam veritatis statuendæ intenti quamplurimi gestiunt congessisse, quibus siccitatem longe aërem hu- perfectiorem ab igne, quam à terra; & humorem validius ab aqua, quam ab aëre, sicque in cæteris affirment contractum. quid-

NATVRA VNIVERSI. quidquid enim de his lubeat sentire, hujusmodi certe patet nec Ocellum, nec Aristotelem torquere potuisse, hic elementa non comparantes invicem, qualitatum ratione, at eas tantum, quas unicuique attribuunt elemento, qualitates ingeniose invicem conferentes.

Elementorum mutationes, ac mutuæ gene-Text. 14. rationes recensentur.

_ रळ् मण्डो. द्वावर , में हे देश रळे जिया पण्यहरें गर्ड दें। एक वंहर प्रह-นร์, เช้า วิ่ ผารหัวหั รหั รูทุอง หรื ผา ย่อลπύχες η ἀνάπαλιν το μεν ον τῷ ο το το άξει θερμον τε έν το ύδαέλληλα έξ άλλήλων. το ή cosικιμον σώμα, κάν το δεχέμθρον ras με (βολας, το πανδεχες, κ το mum ad tactum. જિયાલ महाधिका करेंड चीय वं Φήν.

ο μεν εν ον τω άξει ύρεον ον | T Gitur aeris humidum ignis I siccitatem, aque frigidum aëris caliditatem, terra siccum aëris humiditatem interimit; ac rursum aque humidum terra soul ύχον τέ εν τη γη ξηρέ, το siccitatem, & aëris calidum aque frigiditatem, ignis siccum π ψυχες, το ή έν τω πυελ ξηρον aeris humiditatem destruit, & τε εντώ αξει ύχες και έτως αί sic mutationes fiunt, & mutua με τε το δολαι γίνοντω, και γρέσις eis generationes, subjectum vero corpus, ac suscipiens mutationes, omnia suscipit, & potentia pri-

PARAPHRASIS.

A Eris quidem humiditas aliquando ignis sic-citatem superat, aquæ frigiditas similiter aëis caliditatem, ac terræ siccitas aeris humiditaem: & vicissim aquæ humiditas terræ siccitatem uperat, aëris calor aquæ frigiditatem, ignis sicitas aeris humiditatem: & hoc pacto fiunt mutationes,

tationes, & ex iisdem mutuæ generationes, subjectum vero corpus, in quo fiunt mutationes, omnia suscipit, & est potestate primum tactile.

COMMENTARIVS.

Vtux elementorum mutationis, cum in pracedentis textus calce, meminerit Ocellus, quibusnam potissimum rationibus illa succedat, in hoc & seq. textu testatur: & quoniam ibi elementa, dum immutantur, quo ad communia permanere, & in dissimili qualitate dixerat immutari; veritatem illam in unoquoque declaraturus elemenelemento- to, docet, quod aër aliquando agens in ignem, ejus destruit siccitatem, parique ratione aquæ frigiditas aëris expugnat caliditatem, ac tunc ignis in aëra, & aër in aquam immutatur; sicuti terra in aquam convertitur, si aquæ humiditas à terrena siccitate opprimatur, & ita superius elementum immutatur in inferius. & è converso inferius superioris naturam quandoque assumit; cum scilicet in eo existentem qualitatem superius perdit elementum, ut in textu relata exempla ostendunt, nam inde mutuæ elementorum succedunt mutationes, quarum etiam 2. de ortu 24. meminit Aristoteles, ac eleganter M. Antonius dicens, on mis Javar @ vdwe γνέωτη, και άερ & πῦρ, και έμπαλιν. (terra mortem esse aquam, aqua aërem, aëris ignem, idque vicissim.) Et hic animadvertendum, quam prudenter Auctor victoriam, ideoque actionem, & passionem, è quibus illa oritur, in elementares qualitates, non vero in elementa rejecerit, quæ substantias hic t. 5. dixit : quia scilicet substantiæ pugnant ratione qualitatum, ideoque ab illis contrarietatem excludebat Aristoteles in prad. c. de subst. Si tamen earum propria natura spectaretur. & hac ratione mutationes succedunt, ac mutui ortus, & interitus; ita tamen, ut iis semper subjectum adsit, in eoque ta-

rum immutatio.

Re vita sua lib. 4.

Substantiæ nil contramup.

les exerceantur mutationes, quod omnia suscipiat, ac primo ad tactum potentiam præseferat ratione dictarum contrarietatum, quæsunt primæ qualitates tangibiles, ut superius obfervavimus. facilis autem hæc mutatio, quæ inter elementa viget assidue, hic aperte ab Ocello constituta Platonem non latuit : eleganti quinimo occasionem dogmati videtur præ-In unobuisse, quo statuatur, & in iis corporibus, quæ nos elementa elemento nuncupamus, unumquodque elementum latere; quod pari- latere. ter observavere, qui nostra elementa jure impura censuere, Elementa indeque igneum quid potius esse crediderunt id, quod (ut sunt impura. verbis Aristotelis met. 1. sum. 1. c.4. utar) 2/2 συνήθααν καλθιών สบิอุ, เธน เรา ๆ สบิอ. (propter consuetudinem vocamus ignem, non est autem ignis) idemque de cæteris elementis proferendum, ut Plato in Timzo eruditissime monebat.

Prædictæ mutationes fusius explicantur.

Text. 1;

ट्रेस क्रीड़ संड मण्ह, में ट्रेस मण्डिड़ संड वंहल्ब, मुद्रा हिंह वंहलि संद्र पर्वेष्ट्, મલ્યું દર્દે ઇંઈલર જિલંદ મૃથ્છે, મે 1. જ્યrov onev. 2. ro cu exas w coarliev Φθαρή, κάν καζαληΦθή το συχενες και το σύμφυλον. ή μεν εν γρεσις Σποπελεί), όπαν. 2. μία ένανπότης Φθαρή. έπει χ. 3. το μεν nue Jeeniv & Enpovo j' ane Jeenis κόρρος, κοινον άμφοπέροις αὐτοίς To Jeepier, idior j' muel to Enper, र्वेश्ट्र ने के ध्रुट्रेंग. उस हैंग के देन म्ल αξριύγρον θπικρατήσο τέ ον τω मण्डो द्वार्ड , परिवर्धियात के मण्ड लंड άερα. πάλιν επεί το μεν ύδωρ ύ-YPOY

Γίνοντας ή αί με Γαδολαί, ήπι Γ Iunt vero mutationes vel 'exterrainignem, velex igne in aërem, & ex aëre in aquam, & ex aqua in terram, 1.al.l. 1879. & tertio quando in unoquoque 2. vv. on. contrarium corrumpatur, & relinguatur, quod est ejusdem generis, & conditionis. generatio igitur completur, cum una 3. invv. contrarietas corrumpitur, quoniam enimignis calidus, & siccus, aer vero calidus, & humidus, commune utrisque calidum, proprium vero ignisiccum, & aëri humidum, igitur cum aëris humidum superabit ignis siccum,

4. N. au. Φοτέροις im. ex v, & L.

year rey Juzzeov, o j ane vyeos if θερμος, κοινον άμΦοτέρων. 4. αυτών το ύγρον, ίδιον ή τε μεν υδατ Φ το ψυρχον,τέ ή αέρω, το θερμόν. on Ev to co odah Juzeov Franca-क्यार में देश में वहिंद्र निर्माह , भ्रंथहम्ब έξ ἀέρ Θ είς ύδως με αβολή. πά-NIV i pier zã Juzea na Enpa, To ή ύδως ψυρχον και ύγρον, κοινον αμφοτέρων αυτών το ψυχεον, ίδιον 5. N. non 3 7 per. 5. 295 to Enpoy, udat 6 ad ex VV. ή το υγρόν. ότε δυ το ου τη γη ξηρον όπικε απήση τε έν τω ύδαλ ण्यू हें , प्राण्डाचा हें एविया कि होड़ आए। με αξολή.

cum, ignis immutatur in aëra, & rursus, quia aqua humida, & frigida, aër vero humidus, & calidus, commune utrisque ipsorum humidum, proprium vero aque frigidum, & aëris calidum, quando igitur aqua frigidum superabit aeris calidum, ex aëre in aquam fit mutatio, & rursus terra sicca, & frigida, aqua vero frigida, & bumida, utrisque corum commune frigidum, proprium vero terra siccum, & aque humidum, quando igitur terræ siccum aqua humidum superabit, ex aqua in terram fiet immutatio.

PARAPHRASIS.

Lementorum vero mutationes contingunt, cum vel terra in ignem, vel hic in aëra, vel aër in aquam, vel hæc tandem in terram immutatur, & tertio quando in utroque elemento contraria qualitas interit, ea, quæ similis est, permanente. ortus igitur perficitur, cum qualitatum oppositarum una perit : quia enim ignis calidus elt, ac siccus, aër vero calidus, & humidus, ideoque calor utrisque sit communis, siccitas vero igni, & humor aëri propria veluti qualitas conveniant. si aeris humor ignis siccitatem opprimat,

mat, ignis illico in aëra immutabitur. ac rursus quia aqua humida est, & frigida, aër vero humidus, & calidus, in humore quidem conveniant; at aqua frigus, aër vero calorem veluti propriam qualitatem sibi vindicabunt. ideoque si frigus, quo prædita est aqua, calorem superet, qui aëri inest, ex aëre utique prodibit aqua. sic etiam terræ siccitas, & frigiditas, aquæ vero frigiditas, & humor insunt, illa quidem utrisque communis, hec vero aquæ propria non secus quam siccitas terræ, hæc igitur si inhærentem aquæ humiditatem opprimat, jam aqua in terram immutabitur.

COMMENTARIVS.

Vas mutationes, quæ in elementis contingunt, in præcedenti textu recensuit Auctor, eam scilicet, qua superius elementum inferioris naturam assumebat, & eam è converso, qua ab inferiori ad superius circulo quodam occurrebat regressus: tertium addere nunc videtur mutationis genus, ac inde prædictarum primam declarare, & simul exemplis illustrare. Elementares igitur mutationes monet inferre vel ex terra in ignem ascensum, vel ex hoc in aëra, cæteraque corpora simplicia descensum. & tertio cum in unoquoque elemento contrarium intereat, simulque remaneat id, quod est ejusdem generis, & naturæ. Quid per hunc tertium modum exprimat auctor, nec etiam profunda meditatione potui adinvenire (meam fateor imbecillitatem, & inscitiam) in prioribus enim duobus modis id etiam observatur, quod contrarium corrumpatur, & similis qualitas permaneat, non secus quam in hac tertia mutationis ratione contingere suadeat; quare

quare nil novi tertius hic modus complecti videbitur. nec etiam cum eo illa consentit immutatio, quam seg. textu xar'

Evallagho dicet, cum ea tantum inter illa vigeat elementa, quibus nulla qualitas est communis. nec etiam illi potest adaptari immutatio, de qua t. 15. ibi enim supponitur in altero elementorum interire etiam qualitatem communem. non randem illi, de qua t. 16. quia inde nil oritur, & eas rationes hic proponit auctor, quibus mutatio progignatur, contrariis in unoquoque elemento pereuntibus, cujus contrarium in verbis illius textus proponitur, licet Nogarola per tertium genus mutationis eam videatur assumere: quare cum alius hic non recenseatur elementaris mutationis modus, quid opinatus fuerit Ocellus ignoro, nec si illa lectio servetur, possum conjicere. at si eam, quam in aliis codicibus observavit Comelinus assumamus, in qua non restror sed tên legitur, omnia erunt consona: tunc enim dicemus Ocellum, quia in textus limine docuit elementa immutari, dum viget transitus vel ex terra in ignem, vel è converso ex hoc in aërem, &c. nunc addere rationem, qua id contingat, & dicere 7870 (hoc) nempe id, modo prædictum mutationis genus tunc contingere, quandocunque in unoquoque elemento, quod immutetur, qualitas contraria pereat, & quæ similis est, conservetur: puta, si Dumsym- ignis mutetur in aëra, siccitas ignis, quæ aëris humiditati opponitur, interibit, & illius caliditas, quia similis illi, qua præditus est aër, servabitur eo pacto, quo docebat Arisola quali- stoteles 2. de ortu 25. Nec aliquis objiciat hoc idem traditas oppo- tum ab Ocello prac. textu, id enim falsum arbitror, cum

assignare: ut in prac. textu, cum dixerit elementum im-

mutari una qualitate superante, nunc ulterius progredi, ac elementa enumerare, & ea inferre in quibus tradita appa-

in annet. adt. Is.

bola elementa ad sira destruitur, observem lento quasi gradu materiam hanc veluti novam, & symbo-nec ita exacte ad ea usque tempora explicatam, auctorem lica permanet.

reat immutatio ratione illius dominii, ac inde illud fusius exemplis illustrare; & quia docuit mutationes has, extin-Eta contraria qualitate, & simili conservata, succedere, & hujusmodi mutationum potissima certe sit causa dissimilis qualitas 1. de ortu 51. quæ evanuit, congrua sane methodo infert auctor tunc compleri, & perfici mutationem, cum contraria qualitas recessit, quæ in eo, quod dissolvitur, vigebat elemento: idque idcirco in ea declarat mutatione successive, quæ sit descendendo, puta si ignis in aëra sit immutandus, ille calore præditus est, ac siccitate, hic calore, & humiditate, ideoque calor est communis utrisque, igni vero propria veluti qualitas siccitas inerit, & aëri humiditas. si igitur hæc aëris humiditas in ignis siccitatem agat, eamque superet, ignis in aëra convertetur: & pari ratione servata semper proportione aër in aquam, & aqua in terram immutabitur, prout in textu late explicatur, & ab Aristotele d. t. 25. & segg. suse recensetur. quam perennem ipsorum mutationem suavissime Ovidius sic exprimebat:

Met. 15.

In liquidas rarescit aquas: tenuatur in auras
Aëraque humor abit: dempto quoque pondere rursus
In superos aër tenuissimus emicat ignes.
Inde retro redeunt, idemque retexitur ordo:
Ignis enim densum spissatus in aëra transit,
Hinc in aquas tellus glomerata cogitur unda,
Nes species sua cuique manet, rerumque novatrix
Ex aliis alias reparat natura siguras, &c.

Novum

Novum elementaris mutationis genus recensetur.

raybiim. ex VV. & C.

मा दूरी ह के बंग कर में To evarίου. ή ή κατ' εναλλαγήν Ι. όπε όλον έλε κρατησί, ε δύο δύναmis ras crarlias Deipson, underos όντ 🕝 αὐπίς κοινέ. επεί 🕉 το μου πυρ επ Jepuer n Enper, το ή υδωρ Luzger nay úzgor, oran to en To υδαλι ύγρον Επικρατησή τε ον τῶ

2. N. non muel. 2. Enp8, 70 j cu Tũ vớah ψυhabet uf-दूरें उत्तामह्यम्ति स देश मण्हों que ad JEZUE ad GEPUS, SIVETH CH TUPOS EIS UDWP ex VV. με (60λη. παλιν επ εί. 3. η μορ γη C. & 3. N. non Est Juzgov in Enpor, o' ane JEEhabet inti ad.ex VV. μον κ ύγρον, όταν. 4. το μον ον τη & B. γη ψυχρον Επιπρατήση τε ον τώ 4. N. ad gy Im. ex वंहर JERNS, TO j' CV TH M EMPOV. 5. VV. & B. 5. VV. & T8 CV TW asp, Uyp8, 71 VETAY EZ as-हिताप्रत्यां कि संद भीक प्रस्ति कित्रेष, रंगका ने पर

Φοπρων αυτών πυρ. καζαλείπετας

Φθαρή το ψυχρον,τε ή υδαί & το

ύγρον, χωνηθήσεται έξ άμφοτερων airw ที่ y ที. นล (a heine) ชิ ริ เป็น

วกร ชอ รูทุดอง, ระ ๆ บอลร ๑ ชอง ปบ-

χρόν. ή j m επ ψυχρα è ξηρά.

μολι αέρ Φ Φθαρή το ύγρον, τέ ή πυρός το βερμον, βωνηθήσε) εξ αμ-

ρο τε μου αέρου το περιον, τε ή 6. V. deest. ภาบคอิร าง อีทคอัง. าง ชัย ทุ ภาบค ธรา 9 ธยุμον και ξηρόν. όταν ή της μου γης

Terra vero sursum è contra, at illa que per enallagen, quando totum superabis totum, ac due potentie contrarias corrumpent, nulla illis existente communi. quoniam enim ignis est calidus & siccus, aqua frigida & humida, quando aque humidum superabit ignis siccum, & aque frigiditas ignis caliditatem, ignis in aquam mutabitur: rursus quia terra est frigida, & sicca, aer calidus, & humidus, quando quidem terra frigiditas aëris caliditati dominabitur, & terra siccitas aëris superabit humiditatem, ex aëre in terram erit mutatio. quando autem aëris humiditas intereat, ignis vero caliditas, ex utrisque prodibit ignis, nam permanet aeris calor, & ignis siccitas, ignis vero calidus est ac siccus, cum vero terra frigiditas corrumpitur, & aque humiditas, ex utrisque terra fiet, relinquitur enim terra siccitas, & aque frigiditas, terra vero frigida est, & sicca.

PARAPHRASIS.

E T rursus opposita quadam ratione à terra ad superiora elementa siet transitus : is scilicet qui per ordinis immutationem succedit. dum totum elementum totum superet, ac ambæ facultates oppositas perimant, nulla existente qualitate utrique elemento communi. puta quia ignis calidus est, & siccus, aqua vero frigida, & humida, si ignis calor, & siccitas, aquæ qualitatibus cedant, ignis in aquam immutabitur. terra pariter cum sit frigida, & sicca, aërque calidus, & humidus, si hujus qualitates succumbant ab iis oppressæ, quæ terram concomitantur, aëris utique in terram immutatio continget. at si ignis, & aër mutuo pugnent, ac illius humor, hujus vero calor interiret, ignis tamen prodiret, superesset enim ignis siccitas, & aëris calor, quibus ambabus ignis præditus est qualitatibus, & pari ratione si terræ frigiditas, & aquæ humor interirent, ex utrisque terra constitueretur, permaneret enim terræ siccitas, & aquæ frigiditas, quibus facultatibus terræ elementum potitur.

COMMENTARIVS.

I Nvicem mutari t. 12. docebat elementa, quia unius qualitates succumbebant oppresse ab iis, quibus aliud gaudebat:

cilitate immutatur terra in aquam, in aerem

bat : eas inde mutationes explicavit, ac longa serie declaravit, at quia earum tantummodo meminerat, quæ inter elementa proxima, & communi quapiam qualitate affecta vigebant, puta dum ignis in aërem, aër in aquam, &c. immutatur, nunc eas proponit, quæ inter elementa oppositis omnino prædita qualitatibus assidue contingunt, prius tamen Eadem sa- traditam in præcedentibus doctrinam de mutatione elementorum per descensum à supremo ad infimum, ad ascensum etiam extendens. & idcirco observat, quod sicuti per intequa ignis ritum contrariæ qualitatis mutabatur ignis in aëra, &c. sic è converso ex terra in aquam non difficilis contingit transitus, opposita tamen ratione: ibi enim aëris humor ignis siccitatem opprimebat, ignisque ideo in aëra convertebatur. hic ignis ficcitas aëris humorem superat, ideoque aër in ignem immutatur, idemque de cæteris servata tamen proportione statuendum. Verum quia enumeratæ hucusque mutationes ea tantum afficiunt elementa, quæ sibi sunt mutuo ratione loci, & alterius qualitatis cognata; aliud subdit mutationis genus, quam nar crana ayle vocat, Nogarola vertit per internecionem, quatenus scilicet mutantur singulæ qualitates elementi. Dicerem potius ab Ocello ordinis immutationem innui, ut ea vox videtur præseferre: quatenus scilicet elementaris hujusmodi mutatio crumpit tantum, si elementorum ordo immutatur: cum enim terræ aqua, & huic aër succedat, si transitus è terra contingat in aërem, certe prævertitur ordo exposcens, ut in proximiora semper, & ab extremis primo ad media, & inde ad extrema fiat transitus. cum igitur videamus naturam provide elementa illa fibi invicem voluisse succedere, quæ in una saltem qualitate conposita sint venirent, ut meliori sædere compactum servaretur univerin univer- sum, indeque non violentus, at facilis, ac permanens eorum in universo succederet contactus, ut innuit Aristoteles phys. 4. 48. & 49. quod elegantissime Cyrus Theodor. Prodromus

Qua ratione fymbola elementa iuxta se In dial. amicitia exulantis.

DE NATVRA VNIVERSI. 171 dromus expressit, dum Concordiam sic exhibuit eruditissime disserentem:

Ε'γω το πῶν σολήρωμα τῶ παντος βία
Πλωκή ξιωες ος Φύσεων ἀνακίων
Κοινῶς ἐνίζω, κὰν διίς αται Φύσι
Ξηρόν το πῦς, ὑγρὸν ἢ χύσις ἀξε Θ
Καὶ γειτονῶσι ταῦτα, κὰι μέσον μάχη.
Αλλ' ἐμδαλῶσα τοῖν δυοῖν ἐνακίοιν
Κοινὸν τὸ βερμὸν τὶω μάχην ἀνατζεπω.
Θερμὸν μἰμὶ ἀἡρ, ἀλλ' ὑδωρ ψυχρὸν Φύσι,
Αγχθυρε ἢ κὰι κατ' ἀλλήλων πνέει.
Αλλ' ὑμέσι τενῶσα τάτοις ὑγροτίω
Α'μΦω ξιωάπω, κὰι στὸς εἰρήνην Φέρω.
Τδωρ μὶμὶ ὑγρὸν, ἡ ἢ χῆ τοιωακίον.
Μέση δι' ἐν ἀμΦοῖν ἐμπεσῶσα ψυχρότις
Φίλιον αὐτοῖς ἐμδραβέυει ἢ βίον.
Τοιαῦπα τὰ τοιχεῖα τῷ παντὸς βία.

(Quin & elementa corporum vitalia formis licet pugnantibus sint prædita adstringo vinclis invicem concordibus. Est siccus ignis, aëra humor imbuit, utrumque vicinum alteri pugnam ciet: his ego duobus injicio contrariis commune calidum, dissipans discordiam. est calidus aër, sunt aque perfrigide, & mutua lite premitur vicinia: sed ego ligamen humidum commisceo, compesciturque protinus lis pristina : aqua quidem sunt humida, tellus aret: at frigus interponitur jubente me, dulcemque parit in posterum concordiam. hac universi sunt elementa primitus) fi inter ca elementa, quæ contigua esse voluit natura, succedat mutatio, ordo certe servabitur, & una qualitas utrisque communis permanebit in tali mutatione, quorum neutrum continget, si ordine immutato à terra puta ad aërem fleret transitus, vel ab aqua ad ignem, iis, quæ inter hæc jacent, neglectis: ideoque illius in textus limine cum meminisset, ad eam digreditur inde, quæ contingit in elementis medio

medio quopiam alio sejunctis, & omnino ratione ambarum qualitatum sibi invicem contrariis; & ita hujusmodi mutationem contingere observat, ut elementa, quæ immutantur, nulla communi cum gaudeant qualitate, at ambas sortiantur omnino contrarias, utique totum elementum superabit totum, quo scilicet ad omnes qualitates, ut in textu exemplis manifestatur. Hujus pariter mutationis elementorum me-In haben- minit Aristoteles d. t. 25. 2. de gen. quo loci mutuam inter tibus sym-bolum sa- quælibet elementa succedere mutationem statuebat, cum hoc tamen discrimine, quod simili affecta qualitate longe facilius, ac celerius immutarentur, quam ea, quæ oppositis omnino gauderent facultatibus; Quod si in utroque elemento unius qualitatis interitus fuccedat, in uno scilicet opposita qualitate, in altero vero simili pereunte, tunc novus etiam ac postremus elementaris mutationis modus emergit, per quem illud consurgat elementum, in quo similis interiit qualitas, dum hujus munia suppleat ea, quæ in altero elemento permansit qualitas, puta si hic adesset aër, & ignis, & in illo humiditas, in hoc caliditas destrueretur, adhuc inde prodibitignis, hic enim siccitatem adhuc permanentem in igne, & caliditatem adhuc inconcussam in aëre assumeret, sieque ignis prodiret, qui duabus iis afficitur qualitatibus, similisque in cateris elementis viget proportio, ut abunde in textu declaratur.

cilior transitus.

Text. 15. Alterum mutationis elementaris genus proponitur, & simul excluditur.

1. V. ad

"ταν ή τε. I. α ερ @ Φθα- | ρη το θερμον, και τέ πυρος το βερμον, χύεσις σπά εσαμ. τα χ inde non fiet generatio: in utrifέναν κα ταλάπε) επ' ομφοτέρων, τε μθι αίερ & το ύγρον, τε aeris scilicet humiditas, & ignis

Vm vero aëris caliditas, I & pariter ignis interit, que enim remanent contraria, 12CCI-

NATVRA VNIVERSI.

πον. και ωθί μλυ χρεσεως τ πςώται 2/α βραχέως.

δέ πυρος το ξηρόν, το ή ύρχον τῶ | siccitas, contrarium vero huξηρώ evarlier. και πάλιν έταν μθρ midum sicco. & rursus quidem r m̃s. 2. Φθαρη το ψυχεον. 3. κ quando terra frigiditas interit, 2. N. m̃s τε ύδατ 🕟 το όμοιον, ε ή έτως & similiter aque, nec sic erit v. & B. εσι γώεσις. καζαλάπε) η τ μφ generatio: nam remanet ter- 3. Ν. όδα-γης το ξηρον, τε ή ύδατ Φ το ra siccitas, & aqua humiditas, μοιον. im. ύχρον, το ή ξηρον, τω ύγρω εναν- ficcum vero humido contra- ex VV. rium. Et de ortu primorum corτων σωμάτων πῶς τε και τίνων porum, & quaratione ex aliquiσοκαμένων γίνε), iκανῶς είρη- bus subjectis fiat, satis dictum sit quam brevissime.

PARAPHRASIS.

A T si aëris, & ignis calor pereat, nullum inde emerget elementum: dum contrariæ tantum in utrisque permaneant qualitates, scilicet aëris humor, & ignis siccitas, quæ invicem opponuntur: eademque viget ratio, si terræ, & aquæ inhærens frigiditas ruat, nullus enim inde succedet ortus, quia terræ siccitas, & aquæ humor adhuc permanentes opponuntur. Et satis ex habitis primorum corporum ortus, & ratio, qua è subjectis aliquibus constituantur, licet quam brevissima contemplatione indicatur.

COMMENTARIVS.

Bunde enumeratis hucusque elementorum mutationibus aliam superaddit, quam quis facile excogitare potuisset, licet inanem, dum ex ea non prodeat elementum;

an Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC. duced by courtesy of Koninklijke Bibliotheel

174

ut inde scilicet apparet ipsum elementares quaslibet mutationes exacta methodo recensuisse, dum eas etiam, quæ nullius erant momenti, noluit omisisse. & docet, quod si assumantur duo elementa cognata qualitate prædita, & hæc in utroque pereat, nullum inde consurget elementum, eo quia

illa, quæ in singulis permanet qualitas, alteri opponitur, ac nequeant conjungi contraria: cujus veritatis hanc assignabat Cur con- rationem Philosophus 4. met. 26. quod unum contrariorum

traria si-

semper alterius negationem claudit, & contradictoria simul jungantur. eidem inesse est impossibile, quidquid opinatus suerit Protagoras, cujus placitum ibid. rejicitur t. 19. & segg. prædictæ

> vero mutationis, quæ modo excludebatur exemplum affert Ocellus, si tam in aëre, quam in igne interiret caliditas, remaneret tunc hujus siccitas, & illius humiditas, quas si-

> mul jungi certe non contingeret, ideoque nullum inde prodiret elementum, quod pariter Aristoteles 2. de gen. 29. animadvertebat, qui tamen alium præterea proposuit elementa-

mutatio- ris mutationis modum, quem hic (ut pariter observavit Noinelement garola) Ocellus non consideravit, dum scilicet duobus acceptis elementis omnino contrariis in utroque aliqua intereat qualitas, ita ut inde tertium elementum prodeat, puta

accepto igne, & aqua, si hujus frigiditas, illius vero siccitas evanesceret, tunc remanente hujus humiditate, ac illius calore, aër emanaret, qui est calidus, & humidus: & hunc

mutationis modum recensebat Philosophus 2. de gen. 27. Sicque elementorum mutua mutatione indicata, infert satis se de eorum ortu disseruisse, addendo ulterius sieri ex subje-

ctis, nempe ex materia prima, cujus natura superius suit abunde explicata. quæ singula hic ab Ocello prolata quanti

sint astimanda vel ex hoc uno cuilibet licet colligere, quod excelsa Aristotelis de iisdem dogmata inde firmissima traxe-

runt exordia. & licet in his ad unitatem, dualitatem, figuras, & alia hujusmodi Pythagoræorum more, de quibus late

metaph.

FURT

TWILL G

ari G

Mark

Alter apud Aristorelem

DE NATVRA VNIVERSI.

metaph. 1. sum. 2. cap. 3. non confugerit Ocellus solidæ sundamenta doctrinæ in materia constituens, tamen quo ad numerum, ac naturam elementorum à præceptoris placitis non defecit, & ille enim, Laërtio teste, terram, aquam, in ejus viaërem, & ignem veluti quædam elementa agnovit, per quæ ta, quæomnia se mutarent, quod inde dogma omnes Philosophi ma corposunt amplexi, cos fere tantummodo si excipias, qui, & nunc ra apud Pythagoad indivisibilia corpuscula confugiunt, illius asseclæ,

– qui primus mania mundi Seminibus struxit minimis, inque illa resolvit. quod placitum late recenset Philosophus phys. 1. t. 6. & segg. & 1. de ortut. 1. & 7. & alibi.

Causæ effectrices enumerantur.

Text. 16.

Γ πα ή ανώλεθο ο κόσμο प्रिं से वे प्रश्नित कि. I. मध्ये क्षेत्र λοτιώ πτε λήψετα, δεί και το misv ex eriow the Specie, no to Sp- tet, de faciens in alio generaνων εν εαυρώ συνυπείναι άλλή λοις. το μεν πιεν ον έτερω. 2. των χύεον το το επεράνω σελίωης ες παν. σίνεγως ή μαλλονό ηλι σπαία-पृह. 3. मांड कट्डलंठ ४६ मांच्या मेंड a Póδες, μεταβάλλων τ άξοα συνεχῶς πος λόγον ψύχες. 4. και Υερμασίας, ω συνεπακολεθεί και मी देश प्रध्य प्रश्ति के से सर , रखे मर्वेष्ट चीता भीड़.

A T quoniam mundus est ex-1 pers ortus, & interitus, 1. B. post λέχην βυέσεως άλη Φεν, έτε τε- neque principium assumpsit, ne- κότμος. que finem unquam accipiet,oportionem, & generans in se ipso mutuo convenire : quod qui- 2. VV. & dem in alio efficit generatio- B.non hanem, est universum; quod su- eripa. pra lunam est, & magis prope 3. VV. & Sol per accessus, & recessus mu-B. non re fed re. tans aera continue juxta ratio- 4. V.& C. nem frigoris, & caloris, ad quod ad n. consequitur terram mutari, & ea omnia, qua sunt in terra.

PARA-

PARAPHRASIS.

T universum ortus, & interitus cum sit expers, principii pariter atque finis, opus erit ut una conveniant id, quod in alio, & id quod in se ipso generat, ut inde universo conferatur æternitas. in altero quidem generat cælestis universi portio, & in hac longe vehementiori ratione Sol, qui modo accedens, modo recedens diversos caloris, vel frigoris gradus aëri imprimit, è quibus terram ipsam, & quæcumque in ea locantur, necessario quodam consensu immutari contingat.

COMMENTARIVS.

Nexus cum præcedenti-

D Rimo hujus cap. textu duo recensuit caussarum genera, quarum præsidio rerum ortus emergeret, motricem scilicet, & activam causam, ac præterea passivam: in hanc omnes hucusque cum in hoc cap. direxerit contemplationes, nunc ad illam regreditur, ut quænam sit talis generationis etiam activa, & effectrix causa inde appareat: id autem ab Ocello præstari æquum erat, dum rerum ortus contemplaretur, cum efficiens causa dicatur, όθεν ή δέχη τ μεπαδολής ή πεώτη, (unde principium mutationis primum) 2. phys. 29. & Pythago- ab ea idcirco rerum ortus pendere videatur: eoque magis, ut præceptori in iis adhæreret, quæ à vero nullo pacto abhoregl. phys.l. rere videbantur, & effectricem enim causam quampiam, quale est cælum, passivamque aliam ab eo collocata respiciebant principia Stobæo teste. esfectricem igitur hanc caufam,

Cur effectricem causain contempletur.

1.6.13.

sam, desumpta occasione, ex universi perennitate, distin- Duplex guit, & inde prius membrum præmissæ divisionis erudite causa essideclarat: quæ singula præstiturus auctor observat duo princi- quæ. pia rei esfectiva esse constituenda, prius quod in alio, alterum quod in se ipso generet, & duo hæc convenire, ut res oriantur, cujus positionis ex eo rationem deducit, quod universum ortus, & interitus incapax esse arbitratur. Duo hîc diligens perquiret lector, quid scilicet rei habeat duplex hoc principium cum æternitate universi; & præterea quid Auctor re vera per illos terminos generans in alio, & in se ipso expresserit. Auctoris mentem diversam non crediderim ab illo placito, quod per philosophorum ora circumfertur, in unaquaque re progignenda duo efficientia principia exigi, quorum alterum prius sit, & universale, nempe cælum: alterum vero posterius sit, & proprium, quod cum ente, quod progignitur quandam exercet similitudinem : illud ideo re- Cur requiritur, quia omnis motus à primo dependet, ut late phys. 8. probatur: hoc vero necessarium est, ut illa universalis virtus ex se indeterminata, per vim secundæ causæ coaretetur, ut hunc vel illum effectum determinate producat: quod respiciens Aristoteles dicebat in omni natura adesse aliquid, quod peculiaris materia, & aliud quod propria effectricis causa munia gereret 3. de an. 17. & certæ speciei ens ex certo, ac determinato semine prodire 2. phys. 45. in qualibet entia ab ente sibi univoco quodammodo produci, sive in iis versaremur, quæ naturæ beneficio, sive quæ artis industria progignerentur 7. met. 30. & id Ocellum etiam sentire ex seq. latius apparebit. cum igitur hæc duo principia veluti necessaria statuantur, ut ortus rerum contingat, cælestis concursus causam auctor in universi æternitatem rejicit: ac si diceret, li universum est æternum, oportebit & generationes esse æternas, cum ab his æternitas universi conservetur, ut sup. c. p. dicebatur: quare ad illas necessario concurrat cæleste aliquod

principium, quod æternitatis particeps hujusmodi æterni-

tatem, & ipsi tribuat generationi, cujus beneficio excitata inferiora agentia velut illius virtutem contrahentia ortui perennitatem conferant, ut horum ope generatio, & illius præsidio generationis perpetuitas prodeat : ideoque observandum, auctorem non deduxisse ex universi æternitate prædicti utriusque agentis necessitatem, cum illa enim nil rei habet particulare agens, sed inde potius coitum utriusque agentis, ac mutuum concursum eruisse: & si hæc arrideat expositio, cam elegantissime munitam peripateticis dogmatibus inveniet unusquisque penes Aristotelem 2. de gen. 55. & 57. necessarium vero superioris causta cum inferiori esse concursum, ut res progignantur idem docuit expresse meteor. 1. cap. 2. vulgatum illud, ac celebre proponens axioma de mundo inferiori, έξι ἀνάγκης σωνεχής πως έτ ⑤ τῶς άνω Φεραίς, ας επάσαν αυτό τω διώ αμιν κυ Εερνα Δαμ έκα θεν. (est ex necessitate continuus quo dammodo iste lationibus superiorum, Quid ge- ut omnis ipsius virtus inde gubernetur.) ea voce autem genealio, & rans in alio auctor cælum expressit, illud enim in se non progignit entia, sed in inferiori parte universi, ut ipse seq. textu declarat: & voce generans in se ipso hæc inferiora agentia accipit, ut ipse pariter seq. textu indicat, quo loci ea quæ in seipsis generant, genita esse docet, ac mutationibus obnoxia. Sed dubitabit forte quispiam, qua ratione inferius agens in se ipso generet: mas enim vel est solum ne an ge- effectivum humani fœtus principium (si de inferiori agente neret in se sit sermo, ac ratione seminis consideretur), vel saltem magis præcipuum, & tamen non in se generat, sed in alio, videlicet in fæmina, ut 1. de gen. an. cap. 22. ubi expresse profitetur Aristoteles semper ortum ejus, quod progignitur in fæmina succedere, eo quia nec in marem semen emittat mas, vel fæmina, sed ambo id quod ab utroque promanat in fæminam conferant: & licet in aliquibus animalium speciebus

in le iplo.

Inferius agens omiplo.

ciebus non mas in fæminam, at hec potius in marem aliquam sui particulam inserat 1. de gen. an. cap. 18. simile tamen in its etiam contingere ibid. observatur. Vera quidem sunt hæc, nihilominus tamen proprium agens in unaquaque specie in se ipso dicitur generare: viventis namque tantummodo cum sit generare, quia vegetatricis id opus est facultatis 2. de an. 134. viventia vel in ea locantur specie, in qua nulla sexus distinctio appareat, & hæc in se ipsis generant, quales sunt plantarum pleræque; in se ipsis enim semen, florem, ac fru-Aum progignunt, à quibus educitur principium ortus alterius: vel in iis versamur viventibus, in quibus sexus distintio viget, & hæc pariter in se ipsis procul dubio dicentur generare, dum mas non generet, ut à fæmina sejunctum, fed ut illi conjunctum, ideoque cum generatio intra fæminam contingat, & hæc in se ipsis generare, licebit utique asse screre. & hoc aperte suadet Aristoteles p. de gen. an.cap. ult. cum enim ibid. cap. 2. docuisset principia generationis esse marem ac fæminam, facultates has in plantis docebat misceri, nec marem à fæmina sejungi, & ideo ex se ipsis generare: ac inde idem subdebat quodammodo in animalibus evenire, quæ sexu distinguuntur, quia dum junguntur, & generant unum quodammodo fiunt, sicuti plantæ, ut cum junguntur, & coëunt, unum animal ex ambobus à natura effici videatur: quare si animalia generant quatenus mas, & fæmina unum fiunt animal, & hæc in se ipsis generare asserere oportebit, etiamsi in oviparis versaremur, dum hæc in se ovum producant. & per suvav en eaura intelligi intra se generans satis indicat Aristoteles, qui eadem loquendi ratione ad illud idem indicandum utebatur 2. de gen. an. c. 1. & alibi. Prædietis vero duobus principiis agentibus constitutis quænam ipsa fint, declarat, & in alio generare docet id omne quod supra lunam est, cælum scilicet: ac quia non toti cælo, sed Soli id munus communiter adscribi videbatur, animadvertit Solem

esse magis proximum inter cælestia agentia, non ratione situs, dum id illi Luna, & alii etiam aliqui planetæ eripiant, sed ratione influxus, & actionis: ideoque subdit propiorem esse per accessus, & recessus: quatenus accedens ac recedens, temporum vices, ac rerum ortus, & interitus producit, ut late 2. de ortu 57. testabatur Aristoteles; ideoque illi consuevit Sol rerum adscribi, quod sit rerum parens, juxta vulgatum illud 2. phys. 26. ἀνθρωπ & ἀνθρωπν γωνα, κη ηλιω. (homo hominem generat, & Sol) traditamque veritatem evidenter confirmat, vel potius qua ratione à nobis distans Sol queat agere docet, licet movens ac motum simul esse oporteat 7. phys. 10. & segg. animadvertens Solem accessu, & recessu aëra immutare continue, ratione caloris, & frigoris anni tempora dividentem, unde certa telluris ipsius, ac omnium, quæ in ea constituuntur, prodeat immutatio, inde scilicet ut Sanctiss. Vrbanus VIII. canebat:

In hymno ad Deum.

--- oritur series, & temporis ordo, Pomifer autumnus, florens ver, torridus astu Cancer, & algenti caper additus arbiter bora Vsque vices mutant, donce novus appetat annus.

cælum vero, & Sol quonam pacto diverse operentur cum longe profundius inquirat, & determinet Philosophus, ipsum unusquisque 2. de ortu 56. & segg. consulat, quo loci hæc uberrime pertractantur.

Text. ult. Zodiaci utilitas, ac mundi partium numerus, conditio, & munus recensentur.

1. ad ex VV. & B. γνέσεως I. έst. καθόλε ή ή τε sa generationis: universaliter TOURTOS

] υή έχει nay ή λόξις τ ζω- D Ecte autem se habet obli-John τέ πολε πεος τω τέ I quus animalium cali ad ήλίε Φοεάν αίτια ηδ και αυτή & Solis lationem, est enim ipse cau拉领

DE NATVRA VNIVERSI.

παντίς Δακόσμησις, ώς ε είναι cu vero universi partium distriαὐτῆ το μεν πιεν,το ή πάσχον. το butio, unde in eo agens, & paράνω τ σελήνης επ. το δε εν έσωτω alio generat, est id quod est su-

μεν εν.2. cu ετέρω βρνών, το τως- tiens adsint. Quod igitur in 2. V. & B το το σοκάτω σελήνης. 3. τό ή έξ pra Lunam, in se ipso vero ge- 3. in V. αμφοτέρων ωπων, τέ μεν ακί nerat id quod est infra eandem. deest ad Jeovτ & Jeis, τε ή αἰει με ζε βάλ- quod autem ex utrisque earum, ad τίδε. λουτ Φ γωνητέ, κόσμω. 4. άρα scilicet ex divino semper cur- 4. N. I. rente, & ex genito semper mu- ex C.& tationes subeunte, mundus est. B.

PARAPHRASIS.

T aptissimus omnino Solis motui Zodiacus, & hic enim rerum ortui valde confert, hoc licet opus omnium maxime foveat universi partium constitutio, è quibus in eo agens, & patiens constituantur, que necessario exiguntur, ut res oriantur: ita ut in alio progignat ea Universi pars, quæ supra Lunam collocatur, ac in se generet ea, quæ illi subest: ac universum illud, quod ex utraque hac parte, coalescit, nempe ex divina, & semper currente, ac ex illa, quæ perenni mutatione premitur, mundus dicatur.

COMMENTARIVS.

Vplex efficiens principium in prac. textu assignavit Pythago-Auctor, priori ideirco ibi declarato, alterius hic natu- ras Zodiaram explicat, de illo tamen nonnulla pariter recensens: cum- quum esse que illud dixerit esse cælum, ac præcipue Solem, observat

Stob. egl. thys.c de cali nat. & divis. In Pluto fe. I. Apollo

cur λοξίας. In fomn. Scip. l. I. C. 2 I. in eglogis. Zodiaci unagines.

circulum, sub quo Sol motus suos peragit provide obliquum esse; Zodiaco enim inter circulos cælestes obliquitas attributa, quam primo Pythagoras fertur deprehendisse. ideoque apud Aristophanem videmus Apollinem Aozian dici, quia Apollinis, hoc est Solis via sit λοξή (obliqua) ut ibi Grzcus Scholiastes adnotabat. Zodiacum vero vocat Ocellus circulum animalium, quia duodecim partes, in quas dividitur, (cujus originem sectionis abunde recenset Macrobius) animantium imagines præseferunt, de quibus canebat Ausonius:

Signifer inde subest, bis sex, & sider a complent. Hic aries, taurus, gemini, cancer, leo, virgo, Libraque scorpius, arcitenens, capricornus, & urnam Qui tenet, & pisces.

14

jure vero obliquum circulum Soli memorat assignatum, quia rerum ortui illius circuli obliqua positio plurimum conferat, quod qua potissimum ratione contingat, hic Ocellus non docet, exacte vero monuit Aristoteles 2. de ortu 56. & magis aperte etiam t. sequ. subdens, της μεν έν συνεχίως ή τε όλε Φορα αίτια. τε ή περσιέναι η άπιέναι ή έγκλισις. (continuitatis igitur, qua est totius latio, causa est. accedendi vero, és recedendi inclinatio) quam doctrinam fuse ibi & segg. text. prosequitur: docens prædictis locis primæ sphæræ motum raptu suo alios orbes impellentem entium ortum, & interitum non producere, quia maxime unus est, at potius id præstare Solis sub Zodiaco motum, qui ut continuus perennitatem iis conferret, inclinatio vero, & circa Zodiacum elevatio, per quam accedit, ac modo recedit Sol à puncto verticibus nostris imminente, rebus ortum tribuet, ac interitum. Ne quis tamen entium ortus soli effectrici causæ modo adscriptos opinaretur, ac si subjectum excluderetur, cujus necessitas cap. 1. fuerat expressa, subdit, quod si adæquate loqui placeat, illius causa est universi distributio, per quam agens, & patiens in

Zodiacus quid conferat rerum ortui.

eo constituuntur, è quibus rerum ortus, & interitus emergant, quorum utrumque pariter Aristoteles in rerum perenni ortu dicebat considerandum 1. de gen. 14. sactoque inde ad ea, quæ primo tradiderat, regressu, sicuti docuit generare in alio eam universi partem, quæ supra Lunam constituitur, Luna sic monet in se ipso generare quidquid infra eandem locatur; causa. Lunam vero non secludit ab actione, licet agentium terminum ipsam constituat : eam enim multorum conspicuam causam aspicimus, puta dum ostrea, & hujusmodi animalia videmus ea crescente esse turgida, quæ ipsa decrescente diminuta apparent, unde recte Manil. canebat:

Sic submersa fretis concharum, & carcere clausa

Ad luna motum variant animalia corpus.

maris quoque fluxus, ac refluxus à plerisque in eam rejicitur, dum

Astron. 22

Lucan. Pharf. 15.

Luna suis vicibus Tethym, terrenaque miscet; ea decrescente mensium muliebrium contingunt profluvia, ut ideo teste Aristotele 7. de hist. an. cap. 2. nonnulli Cur Luarguto quodam cavillo Lunæ sexum sæmineum tribuerint, næsæmineus sexus quia illa decrescente purgentur mulieres, moxque ambæ eo- attribudem temporis decursu repleantur. aliaque hujusmodi in ca-tus. pillis, plantis, arboribus, & aliis hujusmodi recisis, ad Solis conjunctionem vel oppositionem properante Luna conspicimus, ideoque ab agricola observandum docebat Virgilius,

Geor. I.

– quid menstrua Luna moneret.

unde illi in hæc inferiora quoque actio adscribenda, ideoque ipsam inter cæli partes enumerabat Aristoteles 2. cali 96. sed supra Lunam dicens id adesse, quod agit in alio, inter hujusmodi agentia eam quoque inclusit, quæ cum prædi-& dorum agentium terminus constitueretur, ab ipsa earumdem sectio desumenda erat, eademque ratione hoc cap. t. 2. Ishmum mortalitatis, & immortalitatis candem nuncupa-

VIL.

cælestia JESS CIIT dixerint 1. de nat. Deorum.

lum aifé-

ræ sententia explicatur.

vit. si vero ambæ universi partes accipiantur, & ex utrisque unum quid constituatur, id mundi nomine exprimetur: quarum utriusque naturam hic elegantissime descripsit, cælestem scilicet per verba de Jévil & Jeis (semper currente divino) quia perpetuo illa movetur, & ex perpetuo illo motu Corpora Jess (Deos) corpora calestia vocavit antiquitas Don TE Jean (à currendo) ut observabat Macrobius, quod sane stolido præstitit consilio, ut enim Velleius apud Ciceronem Saturn. 1. monebat, Dei nomen tantum enti beato convenit, & quid potest esse minus quietum, quam nullo puncto remporis intermisso versari circum axem cali admirabili celeritate? nist quietum autem, nihil beatum est. ex eodem pariter cursu cæ-Er curcæ- Îum ai Jega dictum 2000 të aiei Jeir (à currendo semper) animadvertebat Aristoteles 1. celi 22. sublunarem quoque universi partem nobis ingeniose declaravit per hoc, quod semper sit mutationibus obnoxia hæc inferioris hujusce partis natura, Protago- unde sua desumpsit primordia acutissima illa Protagoræsententia, asserentis verum esse quidquid unicuique appareret, ut simul de eadem re, vel etiam contraria plurium placita veritati esse consona contingat; perpetuo scilicet sluxu entia premi cum animadverteret, nec unico temporis momento res easdem censebat permanere, ideoque rebus assidue immutatis diversos, immo oppositos de iisdem conceptus, & vere posse essormari ingeniose asserebat, cujus sententiæ fundamenta abunde recenset Plato in Theeteto, ac rejicit, quod pariter Aristoteles 4. met. 19. & segq. acute præstitit: ille tamen inde ad statuendas idæas fuit excitatus, ut harum ope permanentia, nec perpetuæ mutationi obnoxia entia contemplaretur, ut monuit Aristoteles met. 1. t. 5. & segg. inde-Cur rebus que universa fortasse Græcia plerisque rebus nomina imposuit ea è fluxu deducens, ut erudite Plato in Cratilo observabat: & Seneca exclamabat, Quacumque videmus ac tangimus Plato in illis non numerat, que esse proprie putat, fluunt enims

pleraque nomina è fluxu imposita. epift. 58.

enim, & assidua diminutione, atque adjectione sunt. nemo nostrum idem est in senectute, qui fuit juvenis, nemo est mane qui fuit pridie. corpora nostra rapiuntur fluminum more, quidquid vides, currit cum tempore, nihil ex his que videmus, manet. ego ipse dum loquor mutari ista, mutatus sum. hoc est, quod ait Heraclitus, in idem flumen bis non descendimus (cujus etiam dicti meminit 4. met. 22. Aristoteles) manet idem fluminis nomen, aqua transmissa est. hoc in amne manifestius est, quam in homine. séd nos quoque non minus velox cursus prætervehit: & ideo admiror dementiam nostram, quod tantopere amamus rem fugacissimam, corpus, timemusque ne quando moriamur: cum omne momentum, mors prioris habitus sit.

Viventium generationem æternam fuisse Text. I. docet.

πεώτη ε γερονεν έπ γης, έ ή των άλλων ζωων, έπε Φυτων, Etum est ex terra, neque alioan' aei माँड श्रिक्ष प्रमण्डळ ई उन्ह rum animalium, nec plantaavaγun και τα ενυπαρχονία και rum: sed semper existente mun-TWY 0 190 H .

νθεώπε ή δεχή βνέσεως | T Tominis autemortus prin-I I cipium primum non faτα cvolanenoσμημένα, 1. συνε- di distributione, necesse est, & 1. V. Agπανου. πεωτον μθο β ακί οντ (inexistentia, & in eo ordinata μου & in τε νόσμε, αναγκαῖον και τὰ μέ- adesse.primo quidem semper exi-V. deest usque ad ρη αυτέ 2. συνυπάρχειν λέγω stente universo necessarium & σερτον. j μέρη, seavor, γlu, το με aξυ partes ipsius coëxistere; partes 2. N. du. τετων (ο δη με αροιον και άκερον vero dico, calum, terram, & V. & B. ονομά (εται.) 3. 8 p avd τέ- quod inter hac medium, quod 3. N. inτων, άλλα σων τέτοις, και έκ τέ- sublime, & aëreum nominatur: μάζεται. non enim sine his, sed cum his, & ex his, est mundus.

Aa

PARA-

PARAPHRASIS.

Normalia de terra primo prodiere: at cum semper mundus extiterit, & ea quæ ipsum incolunt, semper extitisse asserendum. si enim erat universum, & illius partes esse oportebat, cælum scilicet, tellurem, & quodcunque est inter eas, cum his mundus nequeat destitui, at ex his constituatur.

COMMENTARIVS.

/m/s. I

Obili sane methodo nobis universum exhibere cum vellet Ocellus in hoc opusculo, illius æternitatem primo capite suadere est conatus: explicatis inde in secundo capite ortus, & interitus, qui perenni quadam vicissitudine in ipso vigent, natura, ratione, & causis, nonnulla hoc tertio capite nunc solvit quæsita, vel evellit dogmata, ut inde melius tradita firmentur, eo quia non satis est propria placita edocuisse, ni prorsus etiam illæ objectiones ejiciantur, quibus ipsa premuntur. nam multi præ intellectus imbecillitate his fuccumbunt : licet enim ea veritati consona omnino cognoscant, harum tamen solutionis ignari, propriam sateri dum erubescunt inscitiam, longe deteriori crimine in oppositam sententiam se serri permittunt, ut observabat Aristoteles met. 4. 28. Hoc igitur præstiturus auctor primo quandam de humano ortu, quæ circumferebatur, excludit sententiam, per quam æternitas illi denegabatur speciei, quod pariter in cæteris inde fortius etiam vigeret. & jure hanc primo excludit, quia prac. cap. præcipuis causis rerum ortus assignatis, congruum erat dubitationes specierum ortum spectantes illi subnectere,

nectere, imo ab Ocello ea de humano ortu evertenda positio, qui universum asserebat æternum : dum hoc statuentes Philosophi axioma humanum quoque, genus æternum affirmarint, & è contra omnes genitum mundum asserentes, hominis pariter ortum certo tempore dixerint consequutum, Diodoro teste. docet igitur hominum, catero-Bibl. bist. rumque viventium generationem à tellure sua non traxisse lib. 1. primordia, ut eorum inde excludat sententiam, qui rerum ortui principia adscribentes, homines, & cætera viventia Opinio primo è terra aliquando prodiisse asseruerunt eo sere pacto, homines è quo singula sponte nascentia in dies è terra erumpere con-terra orspicimus. sic enim eorum ortus prodirent principia, inde-bant. que universi aboleretur æternitas, dum persectissimæ species ipsum incolentes principia viderentur accepisse. quæ singula ut rectius percipiantur, animadvertendum quam plurimos veterum Philosophorum, quia entium æternitatem negabant, nec tamen Summum Deum sine materia rerum conditorem agnoscebant, veræ Philosophiæ dogmatibus destitutos in hæc absurda placita incidisse, quod primo è terra homines productos unaque cætera animalia, ac plantas arbitrarentur, quod respiciens Lucretius canebat:

Quare etiam atque etiam maternum nomen adepta Terra tenet merito, quoniam genus ipsa creavit Humanum, atque animal prope certo tempore fudit Omne, quod in magnis bacchatur montibus passim, Aëriasque simul volucres variantibus formis.

quasi tanta enascentem terram virtus fuerit comitata, ut tunc temporis calore Solis pressa illius superficies plerisque in locis intumuerit pluribus veluti pustulis affecta tenui pelle circumdatis, quibus contenti fœtus noctu à circumfusa aëris nebula incrementa susciperent, interdiuque à Solis æstu soliditatem contraherent, tandemque maturo accepto incremento, perustis membranulis, cuneta animalium genera

pro-

Rer. nat.

lib. 5.

Aa 2

prodierint, è quibus plus caloris nacta evolurint, terrestri magis concreta materie tellurem ipsam deserere non potucrint, iis animantibus, quibus copiosus humor contigerat, ad aquas cognatum veluti locum percurrentibus, ut late recenset Diodorus; & hoc idem prorsus sensisse videntur poëtæ, dum fere perditum genus humanum lapidum beneficio restitutum asseruere, è quibus à Deucalione projectis, ma-. meram. res, à Pyrrha femellæ prodirent (ut late Ovidius) in tellurem scilicet humani ortus principia rejecturi, indeque docebat Pindarus populos lass dictos, dum de Deucalione & Pyrrha cecinit:

Olymp. od. 9. antistro. B.

Ibid.

aTEP Δ' ευνας ομοδάμε Κτήσωθαι λίθινον χόνον. Λαοί δί ονέμα θεν.

(& absque concubitu ejusdem generis comparaverunt lapideam saturam : Aaoi autem appellati fuerunt) Ail (lapis) enim Cur popu- Dorica dialecto aus dicebatur, ut ibid. Benedictus observabat. Quod si quis objecisset sictitium quid esse hoc placitum, dum nullibi tellus hominem, equum, vel quid hujusmodi producat; refellebant objecta, dicentes nunc terram ventorum impetu, & Solis ardore constipatam majora amplius Distol. 1. animalia proferre non posse, ut monuit Diodorus, imo jam iplam consenuisse, ac præætate primævo robore amisso imperfecta tantum quædam animalcula progignere, quod elegantissime Lucretius sic explicavit:

Lib. 2.

lamque adeo fracta est atas, effætaque tellus. Vix animalia parva creat, que cuncta creavit Sacla, deditque ferarum ingentia corpora parta.

& quispiam fortasse ulterius à veteribus quibusdam stolide telluri adscriptam hujusmodi virtutem imbrium copia jam extinctam, fulminumve ictibus omnino discussam eo pacto asseruisset, quo similibus sane casibus fatidicam vim eidem telluri

telluri insitam prorsus perditam, ut inde in totum oracula expirasse contigerit, plerique apud Plutarchum asseruere. De oras. hi enim certis tantum locis oracula exerceri considerantes def. quæ certe gentium astu prodibant, ut sat apud Lucianum Abdonachitæ vita demonstrat) insitæ telluris virtuti eadem tentarunt adscribere, humanæ scilicet innatam animæ sutu-Vnde orara noscendi facultatem dum crederent, è quibusdam terræ dirent. partibus divinos quosdam halitus prodire arbitrabantur, qui in corpus infusi insolitum quid animis conciliarent, cujus veluti tepore, ac diffusione meatibus quibusdam expansis, suturi ocurreret imago, quod

-- ubi virgineo conceptum est pectore numen Humanam feriens animam sonat, oraque vatis

Lucan.l.s.

ut non secus quam vini halitus validos plerosque motus excitat, occultos quinimo sermones, & intimos animi sensus depromit, unde Pindarus dicebat:

Θαροαλέα ή τοβα

Homeor. 01.9.

Κρητήρα Φωνά γίνεται (audax autem apud craterem fit vox) quia nimis audaci fiducia pectoris arcana vox ebrii prodere non pertimescit: hujusmodi pariter terrenus halitus ficcitatis congrue cum fervore commixtæ particeps, æthereum quodammodo spiritum reddat ac fulgidum, cujus ope innatam facultatem animus exercens futura prænoscat simul ac prædicat. nec tamen inane Cur oraarbitrabantur pio cultu numina orare, Apollinemque præ- fulentes, cipue, cujus Delphicum oraculum non dissimili sane ratione Deos oralegimus erupisse, dum pecudes, pastoresque eo loci venien- Delphites bacchatione quadam, inconcinnisque motibus corripe-culium. rentur, ut Græcus Scholiastes Aristophanis docebat: ab iis In Pluto enim omnem hujusmodi temperiem, ac mutationis vim ter- 6.51. ræ infusam suisse credebant, ideoque puras etiam hostias exigi, & tot libamina, quibus conspersa hostia tremore quo-

Aa 3

dam

Pythia cur casta.

Cap. 1.

dam concuteretur, ut inde congruum temporis momentum divinæ hujus auræ captandæ numinum beneficio indicare tur, quam non quolibet tempore emergere observabant nec frustra Pythiam toto vitæ decursu ad id munus exercendum castam, puramque servari arbitrabantur: hac enim ratione synceram quoque corporis temperiem permanere credebant, ac longe puriorem phantasiam reddi, ut facilius inde ac syncerius vis illa fatidica conciperetur, nec corporis alterationibus oppressa langueret, at cum spiritus temperie, congruo ceu ad illud opus instrumento imaginandi, ac divinandi vis recte conveniret, indeque furoris afflatus, & futurorum syncera prædictio prodiret, quam vel prorsus perderet, vel saltem exilem, & vitiosam redderet jam turbata imaginatio, ac immundi corporis vaporibus concusta, quibus quantum illa afficiatur infomniorum varius, ac modo frequens, modo rarus occursus ostentat. hanc igitur cælestem ab iis creditam virtutem ficut æternam non permanere, at in terra etiam extingui, ideoque oracula deficere veterum plurimi statuebant, idem pariter cos de vi terræ insita, qua persecta animalia procrearet, eos protulisse non à veritate prorsus forsitan abhorrebit, canente præcipue Lucretio:

Lib. 5. rebit, canente præcipue Lucretio:

Sed quia finem aliquem pariendi debet habere,

Destitit ut mulier spatio defessa vetusto.

hoc autem velut absurdum dogma rejiciendum monet Ocellus, sed asserendum mundum semper extitisse, ut superius
docuit, & ita pariter ea singula, quæ illi inexistunt, ac ejus
ordinem constituunt, ipsum semper susse consequuta, quod
idem de homine sequ. textu insert, ac ita arguere videtur.
Si universum adsit, & illius partes existere oportebit, quare
illud æternum cum sit ex alias habitis, idem quoque de partibus statuendum, quas illi coævas suisse inde videtur inserri,
quod mundus est quoddam totum, ideoque dicitur universum: & totum absque suis partibus esse, vel intelligi impossi-

bile

bile videatur, quid enim totum dicitur, quia nulla ex propriis partibus destituitur, met. 5. 30. Vniversi vero partes monet esse cælum, terram, & quod medium est inter ipsa, quod aëreum, & me Cionor nuncupatur, ut enim monebat. Plutar- utrieno chus με αρσια dicuntur τα δότο το κύκλο δ σελήνης καθήπον α με- quid, de lu. li. 3. zer wegs thu Jéou & zns (que ab orbe Lunari situm usque per-ingroam. tinent terra) & quod partes universi re vera sint, inde colligit, quod his carere nequeat universum, ex his constituatur, & per hæc universi sortiatur rationem, ex quo ratio & natura partis coalescit. hæc vero eadem cælum scilicet, & corpora simplicia universi compagem componere affirmans Ariftoteles, & ipse universi partes nuncupabat 1. celi t. 5. dum de his acturus se determinaturum dicebat, wel var' elo wits μος ων (de his qua secundum speciem sunt ipsius partes.) & hine profecto sequitur cælum, terram, & quod inter ipsa medium est, æternitate potiri, si falsis insistamus principiis Ocelli universum statuentis æternum: quam sententiam c. 1. t. ult. cum superius rejecerimus, & dogma hoc simul cadere oportet. hoc tamen animadvertendum, quod seg. textu tradendæ doctrinæ præcipuum veluti fundamentum collocavit, scilicet universum suis partibus destitui non posse, alias enim non foret universum, ideoque æternum illud statuentem, & has æternas necesse est affirmare.

Enumerantur partes, que necessario universo Text. 2 coëxistunt.

ων ή μερών σωυπαρχόν-Two, avayny nay ta Euteà whaveis re assous, ray whavi- stellas, & planetas; terra vero τας, τη ή γη ζωα, Φυία, μυσον, animalia, plantas, aurum, &

A T dum partes existunt, II & iis coexistere oportet ea, eseχοιώνα I. σωυπάρχαν αυ- que in ipsis continentur. celo I. N. mτοίς. έρανώ μθρ ήλιον, σελήνην, quidem Solem, Lunam, fixas inn. ex V.

argentum; sublimi autem, & aëreo spiritus, ventos, ac mutationem in calidius, & mutationem in frigidius: cum hac enim calum, quod habeat in se contenta, & cum hoc terra, qua in ea generantur, & pascuntur adesse & cum hoc sublime, & aëreum, quod, & in ipso sint omnia, qua in co siunt.

PARAPHRASIS.

E T ubi partes universi existunt, illa pariter quæ ab ipsis continentur, simul existere oportet, ita ut cælo constituto Solem simul, Lunam, nec non sixa quælibet, ac errantia sidera adesse opus sit: tellus necessario animalia, plantas, aurum, & argentum exposcat: & aëra spiritus, ventus, calorisque ac frigoris vicissitudo concomitentur. cælum siquidem ideo perfectum, quia iis, quæ in se continet, non destituitur. Ea similiter ratione tellus exposcit, quæ ex ipsa ortum, & alimenta desumunt, ac sublimis, & aërea pars eas necessario, quibus assidue assicitur, mutationes exigit.

COMMENTARIVS.

V Niverso coëxistere partes cum docuerit, æternam ut ostendat humanam speciem suisse, nunc prædictis partibus

tibus eas quoque coëxistere particulas, quæ in iis continentur, ingeniose profitetur. è duobus enim hisce principiis id, quod præcipue ex petito seq. text. quam facillime inferet. Enumeratis igitur universi partibus æque necessario docet adhærere ea, quæ in ipsis præcipue continentur, ac ipsæ universo connectuntur, & illud consequuntur: eadem enim inter hujusmodi particulas & principes mundi partes viget proportio, quæ inter has, & ipsum universum emergit: & istæscilicet rationem totius cujusdam gerunt, si ad hujusmodi particulas conferantur; ideoque inter ipsas par ratio consurgit. & ne quis hoc placitum de individuis in universo contentis statui arbitraretur, quod falsum esse experimento pateret, ideo subdit, quid ratione partium hujusmodi complectatur, ut in perennibus individua, in caducis speciem ipsum contemplari appareat, in qua & hæc æternitatis videntur capacia, ut cap. 5. observavimus: & ait, quod sicut universo cælum, terra, & sublimis pars necessario connectuntur, ita pariter calo Sol, Luna, aliaque tum fixa, tum errantia sidera coëxistent. terræ quoque eadem semper ratione animalia inerunt, plantæ, aurum, & argentum : ſublimique tandem parti flatus venti, ac mutationes, quæ in calidius, & frigidius: licet vero nomen πνεθμα & άνεμο (flatus & ventus) plerumque con-Quid fundi validissimum suadere nobis videatur testimonium Aristotelis meteor. 2. cap. 4. & aliis in locis, revera tamen inter ea signissiviget discrimen, eo quod nomen venti specificum, at flatus universalius quid, ac genericum videtur indicare, ut licet observare meteor. 1. cap. 13. quo loci dicebat Aristoteles ωεί δ' ἀνεμων και πάντων ποδιμάτων (de ventis autem, & omnibus flatibus) ac ideo nomen me pa ventos etiam complecti videtur, at quid aliud præterea exprimere: imo arbitrarer ego nomen flatus cuicunque vel levi auræ competere, at vehementiam nomine venti exprimi, præcipue quod ventum observo ab Aristotele dici non simpliciter siccam exhalatio-

Ventus quid sit.

nem è terra, sed illius multitudinem. dixit enim allato cap. 4. 2. met. έπιν άνεμο ωλήθο π τ όκ γής ξηρας άναθυμίασεως κινέμθρον ωξί τω χην (est ventus multitudo quadam ficca ex terra exhalationis mota circa terram) hos igitur flatus, & ventos semper aëream partem docet efficere, ac mutationes in calidius & frigidius: indeque rationem subdit, cur particulas relatas universo coëxistere asseruerit, hanc scilicet, quod cum hoc est calum, &c. id est ex sui natura calum sibi vindicat, quod ea sortiatur, quæ in eo continentur; id terræ pariter exigit conditio, ut plantis & animalium copia exornetur, quibus uberrima præbere non recusat alimenta: idque sibi medius vindicat locus, quod in ipso ea singula fiant, quæ in illo fieri admiranda naturæ exigunt instituta. è quo sane dicto nobile refulget profundi, quod in Ocelli dictis efflorescit, acuminis argumentum: hic enim dum particulas medii loci contemplaretur, verbo zivedzu (fieri) uti voluit, in aliis vero nequaquam, quia tali conditione hujusmodi particulæ (cum sint entia successiva, & perpetuæ simul agitationi, ac mutationi obnoxia) afficiuntur, quod earum esse sit idem ac fieri, cujusmodi naturam in quolibet ente successivo intuemur, quod dialecticas tamen, scientificasque non esfugere contemplationes præscripta 2. post. cap. 12. indicant dogmata. Maximam tamen dubitandi præbent occasionem postrema hæc textus verba: undenam scilicet in iis traditum dogma robur deducat, non elucescit: quænam enim naturalis necessitas terræ incumbit, ut necessario animalia, ac plantæ in ea sint statuendæ, parique ratione in cæteris dubitare contingit. cælum sane, Solem, Lunam, aliaque sidera videtur exigere, si ortus, & interitus, ac cujuslibet mutationis, præter localem ipsum, incapax asseramus, ut cap. prac. sentire visus est Ocellus, cum quo Peripatetica consentit schola 1. cali 20. & 2. cali t. 3. & alibi. tunc enim, quia impossibile foret naturæ viribus nova in eo astra produci, ac ea quibus ditatur, illi nunc

Dubita-

nunc inesse conspiciamus; æterna hæc utique erunt, si quis cælum cum Ocello, ac Aristotele æternum salso asserere auderet. hæc tamen ratio in terra, nec in loco sublimi viget, in quibus prædictas particulas assidue oriri cernimus, ac interire. quare nil nos excitabit, ut tellurem his non præextitisse asseramus, ac locum medium similiter. magni certe roboris Solutio. non est hæc Ocelli ratio præsupposita etiam universi perennitate: non enim apparet naturalis aliqua necessitas, quæ hisce particulis eas universi partes destitui non posse certo ostendat: probabilis tamen est ratio, ac valida si naturæ jura spe-Remus: cum enim in rebus naturalibus ea tantum vigeat necessitas, quæ ut in pluribus 2. phys. 77. & tellurem nec plantis, nec animalibus destitui unquam videamus, sentiendum jure videtur ita semper contigisse; quare illam statuentes æternam, & his æternitatem adscribere oportebat. idemque dicendum de cæteris partibus; eoque magis, quod peculiaris earum uniuscujusque natura id videtur indicare: cælum enim cum sit incapax ortus, & interitus 2. cali t. 1. jam inde patebit æternas quoque illius partes asserendas. mutatio pariter aëris dicenda foret æterna, cum è motu Solis juxta illius accessum, vel recessum occurrat, unde anni tempora prodeunt, ac cælorum motus perennis statuatur; idemque Hatibus, ac ventis par ratio adscribet, cum enim ex halitibus siccis è terra prodeuntibus gignantur 2. meteor. cap. 4. quos Sol excitet ibid. cap. 5. sive agens, quod perpetuo operatur, nec Atlantem quempiam (ut dicitur 2. cali t. 4.) exposcit, sive necessitatem materix inspiciamus, patet utique. illas sublimi loco coëxistere. Est quoque vero simile terram semper plantas, & alia in textu enumerata concomitari: illas quidem, si de iis, quæ ex semine prodeunt, quales sunt quamplurimæ, sit sermo: quia cum hæ sibi similem prærequirant plantam, à qua prodierint, 3. de gen. an. cap. 11. juxta Ocelli principia universum atternum asserentis philo-Bb 2 lophari

sophari oportebit, si nunc adsunt in terra, illi semper coëx titisse: eademque in animalibus perfectis viget ratio; secur in plantis, & animalibus ortis ex putri, hæc enim in terra cum progignantur, & humore, 3. de gen. an. d. cap. 11. que loci late docetur quanam ratione hujusmodi plantæ prodeant, & quo pacto contingat,

Ovid, met. 15.

- quecunque mora, fluidoque calore Corpora tabuerint in parva animalia verti.

terram præcessisse supponunt, nedum naturæ ordine, que semper essecum causa præcedit. postpræd. cap. de priori, & 5. met. 16. verum ctiam tempore, ratione corum, quæ prævia quadam naturæ serie prærequiruntur, ut in terra ex putri crumpant viventia, ut longo & in his apparatu admiranda naturæ refulgeat providentia, cujus potentem industriam, vel ex his minimis licet inferre, non secus quam Romanæ urbis magnitudinem ex eo colligendam censuerit Heliogabaranearum lus, quod millena pondo aranearum sibi proposito præmio deferri cum justisset, insano sibi studio aranearum decem ejus vita. millia pondo sibi vidit allata: dum in ipsis etiam ex putri nascentibus singularis supremi numinis refulgeat sapientia, ut de iisdem ea possimus proferre, quibus Heraclitus ad eum vili degentem taberna caloris gratia accedere recusantes mo-Dens abi- nebat apud Aristotelem de p. an. c. ult. ener Do autes eioieναι θαρρέντας, είναι 3 και άνταυθα θεκς (justit enim ipsos ingredi confidenter, esse enim & ibi Deos) in auro quoque & argento eadem viget ratio, quæ in cæteris: idemque in reliquis metallis apparet, cum pari ratione in terra ex halitibus generentur, meteor. 3. cap. ult. & illa tantum Ocellus hic ut cæterorum præstantissima recensuerit. nec quis imaginetur Ocelli hoc ratiocinium facile everti, si quis assereret hujusmodi entia è terra primo producta, inde per semen conservata, ac ideo aliquod ortus eorum fuisse principium. facile siquidem hæc dubitatio ex traditis cap. 1. evellitur: ibi enim cum sta-

tuatur

Romæ 1000

Pondo a-

rly European Books, Copyright © 2011 ProQuest L.C. ages reproduced by courtesy of Koninklijke Bibliotheek,

tuatur perfectionis, vel imperfectionis ullos gradus universum accersere, liquet certe nec id de tellure præcipua ipsius parte asserendum esse, ideoque si nunc animalia non progignit, nec prius produxisse asserendum, ac singulas particulas quibus gaudet, illi semper coëxtitisse affirmandum, idemque de cæteris universi partibus dicendum, ne aliquando impersectius suisse, ac inde redditum persectius universum, contra superius cap. 1. præscripta, statuamus. ideoque & hanc terræ naturam tributam ait, & ubi ipsa sit, ea pariter, quæ in ipsa generantur, & pascuntur, existant, ac si alteram nobis rationem leviter saltem exprimat, cur dixerit animalia necesfario existere si terra sit, ex causa finali desumptam, quam præcipue contemplatur physicus 2. phys. 91. quia scilicet herbis pascuntur, unde corum gratia hæ videntur progenitæ, ac idcirco cum has semper tellus materna promat liberalitate, & illa necessario videantur coëxistere, nativam similiter hanc loci medii asserit conditionem, quod in eo sint necessario, quæ nata sunt ipsi inesse, eam accipiendo necessitatem, quæ ratione materia, & finis in naturalibus occurrit, 2. phys. 87. & segg. quare si Ocelli principia spectemus perfectionis incrementa vel decrementa ab universo auferentis, ac universum statuentis æternum, ita tamen ut eo existente, necessario partes ejus principes coëxistant, ut late cap. 1. disseruimus, patebit utique falsum jure dici dogma asserentium aliquando tellurem animantia singula protulisse, quod nunc senio debilitata non præstet: ac præterea singula hic tradita optime cohærere: & idcirco observandum quandocunque libet au-Aoris alicujus quempiam locum interpretari, semper nos per ejustem principia progredi oportere, tunc enim aliorum placita stolide non continget irridere, quæ licet plerumque prima facie videantur absurda, ingeniosa tamen, & maxime Qua rafirma apparebunt, si ca principia spectemus, per quæ illo-ctores inrum auctor fuerit progressus, quod vellem singulos, dum au- di,

ctorum placita considerant, animadvertere: inde enim delebitur illa, qua plerique gloriam credunt aucupari, virorum magni nominis derisio, viris prudentibus indigna, & studiosorum omnino commodis inutilis, qui in sapientum vigiliis non jurgia, sed ad discendum quærunt præsidia.

Text. 3: Humanum genus æternum esse probatur.

πει εν καθ' έκατην δποτομίω τσερέχον τι δύ Φ ενpeot.

Voniam igitur in unaquaque sectione superexcelτετανίας τάλλων, εν μερ έρανω lens alio, quodpiam genus conτο τ θεων, en j γη άνθεωπ Φ, stitutum est: in calo quidem αν ή τω μεζαρσίω το πω δαίμονες, Deorum genus, in terra homo, ανάγηη το γώ 🕒 των ανθρώπων in medio loco demones: oportet aidion einag en ez aληθως ο λό- humanum genus perpetuum efγ Ο συμειεάζα, μη μόνον τα se. siquidem vere ratio coharet, μέρη σωυπάρχαν τῶ νόσμω άλ- non solum partes mundo coëxira vay ta weiexopha tois us- stere, verum etiam ea, que partibus continentur.

PARAPHRASIS.

Erum quia in unaquaque universi parte, quodpiam ens cæteris supereminere conspicimus, puta in cælo Deos, in terra homines, in aeris regione dæmones, hominum genus æternum fuisse asserendum erit : immutabilis enim naturæ ordo exigit, ut nedum partes universo, at partibus præterea illa cohæreant, quæ in ipsis præcipua continentur.

COM-

COMMENTARIVS.

Vmani generis primordia è terra non erupisse hoc cap. It. 1. cum doceret auctor, id ratione firmaturus ibid. universi partes præcipuas universo coëxistere constituit, inde unicuique parti quædam sibi adjacentia nativa quadam lege connecti prac. textu cum docuerit, illud nunc infert, quod præcipue meditabatur, humani scilicet generis æternitatem. & ait, quod in unaquaque sectione, hoc est universi pracipua, & necessaria parte cum superexcellens quoddam genus constitutum sit: in cælo siquidem Dii ponuntur, ut superius mo- Cap. 2. nuimus, & in medio loco dæmones, quatenus Possidonio teste apud Macrobium ex ætherea substantia illis parta qua- Saturn. 1. litas censebatur, ideoque per æthera dispersi credebantur: fic pariter in terra sit homo, veluti viventium præstantissi- Homo vimus, quatenus solus inter animalia gaudet intellectu præter præstansensum 2. de an. 29. & elegantissima veluti pars à Deo in tissimus. universo servatur; unde Euryphamus Pythagoræus in suo de vita opusculo dicebat, π Thiev ανθεωπν πολύξελες πον ζωον ές τ νέσμον εσώκισεν ανίπμον μο τας ίδιας Φύσι , ο Φθαλμον ή τας τόντων Σακοσμάσιο (hominem Deus animal prastanti simum, & ut sue nature respondens, ita universi constitutionis oculum in mundo collocavit.) ideo inferendum necessario aternum esse genus humanum: quasi sic arguat, nedum universo necessario quodam nexu cohærent præstantissimæ illius partes, verum etiam ea, quæ in his perfectiori quadam via, & ratione continentur: cum igitur humanum genus hujusmodi appareat, si terram spectemus, ut ideo optimum etiam animal cunctorum, si tamen juxta legum præscripta vivat, dicatur polit. 1. cap. 2. sicuti æterna illa ab Ocello statuitur, idem de humano genere juxta ejustem principia erit dicendum. Hinc deduxit V. C. Nogarola occasionem quærendi, an Pe-

An dætericis. Exer. 355.

ripatetica schola Dæmonas agnosceret, ratusque ab illa omnino negari, locum quendam ex 3. de gen. an.cap. 11. proposuit, è quo non ignotos susse Aristoteli dæmonas novo sibi mones no- suadet edocere invento. hoc tamen placitum ex Aristotelis dictis extorquere non est difficile, cum alia penes ipsum occurrant loca, quæ id longe clarius videantur docere, hujusmodi sane t. 29. 2. de an. & alii duo textus ingeniose adducti ad hoc idem indicandum à Scaligero de subtil. contra Cardanum, ex quibus locis ego tamen affirmare non audeo hujusmodi entia Aristoteli prorsus nota suisse. veterum tamen placita philosophorum qui nosse exoptat, ea late penes Platonem, ac Plotinum, ac Proclum tradita reperiet, & ab Iamblicho de vita Pythagoræ, & de mysteriis, ac Psello de dæmonibus, nec non ab Hierocle in carm. Pyth. omniumque postremus physice, ac Peripatetice procedendo de iis abunde disseruit Suessanus in tractatu de dæmonibus, ac nonnulla ingeniose Scaliger prædicto loco expressit.

Partes terræ, non universa terra quandoque Text. 4. immutantur.

STWS

भूग्रिप्य भूरे प्रते प्रहान में भूगेंड, ότε μθε αναχυσιν λαμβανεσης δ 1.ad ex v. βαλάσης. Ι. είς έπρου μέρ (Β) 2. V. 8120- 0 TE 7 2 au Tis & ms, 2. Eupunouispunouisms. vys na disaurevys two mudipatar η υδάτων κρύβδην όπι Φερομθέων. मक्षणक्रमें ने фिर्दे में कहा नीय मूर्य Μακεσμήσεως έπε γεγονεν, έπε έςου ποτε. Διο κ τοίς λεγεσι τω

D ворай है में परिकिटिन में Biasos

THE EXAMPLEMES ISOCIALS DEXLED DOTO

इम्बंद्रुष्ठ संग्या गर्डे वेश्रुलंड क्टुक्ट्रमारंक,

Orruptiones vero, & mustationes violenta fiunt per partes terræ, quandoquidem effusionem assumit mare in alteram partem. quando autem & ipsa terra dilatata, & distante à flatibus vel aquis occulte illatis: absoluta vero corruptio illius, que circa terram est constitutionis neque facta est, neque erit aliquando. proptereaque dicentes Graca historia principium έτως έχ ώς δοτό τιν Το δέχης pium esse ab Inacho Argivo sic πεώτης, άλλα ε γρομένης με a Co- audiendi, non ut ab aliquo priλης καί αὐτίω πλλάκις διαμ mo principio, sed à factamusaγέγονε η έτω, βάρδαρ & n έλλας tione in ipsa: sape enim & fuit έδε μείονος αὐτης γινομθύης, άλλα nec majori nec minori nec facta, Dexlew ransansons.

έχ τσ. 3. ανθεώπων μόνον γι- & crit barbara Gracia non ab 3. B. ar. νομθώη με συά τα τος. 4. άλλα και hominibus tantum facta com- 4 N. μετως αυτης τ Φύσεως & μείζονος migratione, sed ab ipsa natura πάτατος. κ νεοπρας. 5. aci και πους ήμας sed quo ad nos semper recentio- 5. V.1. re & initium sumente. VV. & B.

PARAPHRASIS.

Tolenti tamen quidam interitus, & mutationes in terræ partibus quandoque succedunt puta dum effusæ maris aquæ terram obruunt, vel hæc ventorum impetu concusta, ac irruentium aquarum vi discissa dehiseit, & universi interitus numquam contigit, nec ullo tempore continget. Quod si Gręcæ historiæ exordia ab Inacho Argivo fuisse desumpta quispiam audit, sciat is non inde à primis veluti nascentis universi incunabulis accepta, sed veluti violentæ cujuspiam mutationis impetu deleta historiarum monumenta ejusdem auspiciis restituta. irrepsit enim alias Gręciæ barbaries, ac alias ipsam premet; non tantum hominibus barbaris illuc commigrantibus, at ipsius etiam naturæ concursu, cujus vires equidem numquam augentur, vel diminuuntur, violentas

lentas tamen quasdam mutationes ferunt, quarum ratione recentior illa nobis, & exordii capax omnino videatur.

COMMENTARIVS.

Hysici de universi natura tractatus limites constituturus Auctor, ut traditam mundi confirmet perennitatem, re-

deducebantur, alia ex ejusdem terræ mutationibus expetita nunc rejicit, ideoque in hoc textu mutationes quasdam in terra contingere observat, indeque vulgarem quamdam excludit dissicultatem, quis enim terram corruptioni potuisset opinari obnoxiam esse, ac ideo pariter universum, cujus hæc pars præcipua est statuta, ex eò quod aliquando partes terræ dirutas, vel cum plurium pernicie civitatum legimus, ut aliquando eodem anno duodecim celebres Asiæ urbes nocturando eodem anno duodecim celebres Asiæ urbes nocturanto. 2. no motu terræ conlapsas prodant Tacitus, & Plinius, ut ubi prius urbes aderant, stagna, & slumina eruperint, & è contid. c. 86. verso aliquando maris partes, ac immensa slumina exaruerint, ac terræ in aliquo mari repente emerserint veluti paria secum (ut cum Plinio loquar) saciente natura, quaque hause-

rit hiatus, alio loco reddente. quod respiciens Pythagoras
Met. 15. apud Ovidium dicebat:

Vidi ego, quod fuerat quondam solidissima tellus Esse fretum: vidi factas ex aquore terras, Et procul à pelago conche jacuere marina Et vetus inventa est in montibus anchora summis.

ne quis igitur hinc terras interitui obnoxias esse vereretur, observatideo Ocellus non eandem vigere quo ad id rationem in terræ ipsius particulis, ac universa tellure: corruptiones enim quasdam, & mutationes hujusmodi violentas plerumque

rumque docet in ipsius terræ partibus emergere, sive aliqua pars maris effusa terræ particulam absorbeat, sive terræ partes vi flatuum, & aquarum occulte erumpentium dilatentur, unde prodeant voragines: at terram universam si accipiamus, impossibile monet eam totam hujusmodi mutationibus premi, quod idem fusius tradebat Aristoteles met. 1. cap. ult. plura docens olim aquis obruta nunc esse arida, & è converso, cujus nobilia mutationis occurrunt penes Plinium Hist. nat. exempla, hujusque varietatis exactas assignans rationes, eos 1.2.6.85. irridebat, qui inde tempus genitum esse voluissent inferre. simili perculsam mutatione ex ingenti terræ motu, & vehementi diei unius, ac noctis illuvione Atalantida insulam omnino demersam in Timeo enarrat Plato, quam in Atalantico mari olim floruisse commemorat Lybia simul, ac Asia majorem, aliisque contiguam insulis, ad quas per eam nec difficilis foret accessus; ubi præpotentes regnassent principes, qui & aliquando Europam ipsam suo subjecissent imperio, quæ cum congrua novi orbis regionibus appareant, illum non omnino Platoni fuisse ignotum licet asserere, ni allegoriam sub ea narratione latere, cum aliquibus placeat asserere, qualem in com. Timai refert Ficinus, eo fere pacto, quo Dantis Cap. 4. carmina videmus, per quæ nedum conspecta Antarctici poli fydera cum detexisset, dum cecinit:

Io mi volsi à man destra, & posi mente All'altro polo, & vidi quattro stelle Non viste mai fuor ch'alla prima gente.

ab expositoribus ad allegoricos sensus translata: an tamen verum quid vel fictum ea comprehendat narratione Plato (quam ibi historiam nuncupat) affirmare non audeo, coque magis, quod earum notitiam regionum priscis etiam sæculis refulsisse veterum quoque scriptorum nec ignobilia suadent monumenta: penes Aristotelem enim admir. auscult. cap.82. legimus in mari trans Herculeas columnas insulam omni li-

Cc 2

gnorum,

Purgat. cant. I.

gnorum, ac fructuum ubertate decoram effloruisse, à continenti longo distantem intervallo, quam inde Carthaginenses valtarint, cum tamen pæna mortis mulctandos illos prius statuissent, qui illuc è Carthagine rerum copia illecti transissent, veriti forsitan ne hac relicta, aliquando omnis eo turdiga liberalitate præbebat; imo qui longe hæc Philosophiæ lumina præcessit Pythagoras mundum sphæricum docebat,

Laert. in ejus vita.

Var. hist. l. 3. c. de Mida do Sileno.

ba convolaret, ubi cuncta è fœcundo sinu incolis tellus pro-& in illius medio non dissimili præditam figura tellurem locabat, hancque ita circumhabitari dicebat, ut in ea viverent Antipodes, nobisque obversa premerent vestigia; quam & ipse Ælianus approbavit veritatem, dum Silenus penes ipsum cum Mida disserens extra terras hasce maximam adhuc reperiri continentem edocebat, ubi auri, & argenti tanta copia incolæ pollerent, ut ferri inopes hoc inter metalla infimum illis longe præstantioribus præserrent, & alia hujusmodi narrabat, quæ licet quis asserere possit à priscis illis novo figmenti genere tradita, cum tamen pleraque in iis exprimantur, quæ nunc frequens ibi gentium concursus quamsimillima observat, non ignotas omnino priscis sæculis eas regiones fuisse si quis arbitretur, non quid dissonum, vel prorsus chimæricum sibi affinget. quidquid tamen in hac re placeat afserere, quamvis ibi Plato fabulam effinxisset, apud historicos innumera suppetunt exempla, per quæ Ocelli dogma de partium terræ mutatione, quæ vel imbrium, vel terræmotus, aliorumque hujusmodi eventuum vi contingant, abunde confirmentur; unde ingeniosam educit responsionem, qua vulgaris illa contra mundi æternitatem ruat objectio, quod historici gentis cujusque primordia assignent, quam sic fortius urgebat Lucretius:

Tib. S.

Praterea si nulla fuit genitalis origo Terrai, & cali, semperque aterna fuere: Cur supra bellum Thebanum, & funera Trojæ

Non

のははなる

CONTR.

7/1/15

NEW ROLL OF

2001017

05 LOOP

Non alias alii quoque res cecinere Poeta? Quo tot facta virûm toties cecidere? neque usquam. Æternis fama monumentis insita florent? Verum (ut opinor) habet novitatem summa, recensque

Natura mundi, neque pridem exordia cepit. hanc vero ex tradito excludit dogmate, hujusmodique mutationes violentas id monet præstare, quod ea assignentur primordia; ut dum ab Inacho Argivo Græcam historiam fua deducere initia conspicimus; non quod revera Inachus prænobilium gentis illius gestorum primævus auctor fuerit, indeque gentes illæ natales deprompserint : sed quia ex aliqua mutatione magna, quæ Inacho vivente contigit, abolita prioris ævi memoria, ex illius ætate historiarum exordia emanarunt. monetque ulterius auctor, quod & alias barbara fuit Græcia, rursumque eadem subibit fata, quibus illa nunc miserrime premitur, quæ (ut dicebat Busbequius) Legat. quondam florentissima, nunc indigna premitur servitute: bona- epist. 1. rum olim artium omnisque liberalioris doctrina inventrix humanitatem, quam nobis tradidit, reposcere videtur, & opempro jure communium sacrorum adversus Scythicam barbariem implorare; idque nedum novis gentium coloniis immutata, verum naturæ ipsius valido opere, quæ licet perfectior nunquam fiat, vel imperfectior, ratione tamen nostri violentis pressa mutationibus nova videtur accersere principia: harum scilicet impetu, præcedentium sæculorum deleta memoria historicisque monumentis deperditis, quod exacte Plato pariter in Timao, & Aristoteles d. cap. ult. 4. meteor. expressit, idque respiciens Horatius canebat:

> Vixere fortes ante Agamemnona Multi, sed omnes illachrymabiles Vrgentur, ignotique longa nocte.

quare violentæ mutationis vi, quæ, circuitu quodam magno, magna veluti totius terræ hyems contingat, (ut d. cap. ult.

Cc3 diceba

dicebat Philosophus) cum præteritorum memoria abolea tur, inde nova contingit homines illustrium gestorum acc pere exordia.

Text. ult.

Elegans dictorum in tribus hisce capitibus epilogus.

I. B. nec v. non habet d'e. 2. N. l. EOUTE & B. 3. B. non habet as nec V.

हर्म प्रिम पर्ड विषड मुक्स मत्र मार्टि , έπ δε. Ι. κομ χνεσεως κομ O Dopas ris cu aires 2. 200 whys ώς. 3. अंच्छ ह्रस. मुक्ष ह्रस ग्रंथ im. ex. V. άπαν (α αίωνα, δ μλ) α ακινήτε Φύσεως έσης, & ή αલπαθες, κ & μων ακ κυδερνώσης, δ δε κυδερνωμθής, ίκανῶς μοι έρητα Σία TETWY.

E toto quidem igitur e universo, adhuc auten de ortu, & interitu, qui in ip/ fiunt, quod sic se habet & habe bit per omne sæculum, hac qui dem semper movente natur. existente, altera vero semper gubernante, altera vero guber. nata satis à me dictum sit per hec.

PARAPHRASIS.

E universo igitur hæc dicta sufficiant, simul. que de ortu, & interitu, qui in eo continuo apparent, ac de ipsius conditione, qua æterno tempore permanebit ex duabus constitutum partibus, quarum prior semper agat, moveat, & gubernet, altera vero patiatur, moveatur, & ab eadem gubernetur.

COM-

COMMENTARIVS.

A singula, quibus Vniversi naturam expressit auctor, eleganti claudit epilogo, ac monet se conditiones univern satis assignasse, ortus pariter, & interitus, qui in ipso occurrunt, quanam scilicet ratione contingant, & quod in æterno vigeant tempore in universo, cujus suprema pars rationem moventis principii induat, inferior vero patientis, ac moti; confundit siquidem auctor movere, & agere, ac moveri, & pati, quoniam maxima in iis terminis occurrat affinitas, licet, ut observavit Aristoteles 1. de gen. 45. in hoc different, quod movere universalius quidpiam sit, quam agere; & moveri, quam pati: cum enim actio opponatur passioni, & hæc in sola contingat alteratione per passibiles qualitates, actio pariter has tantum respiciet, dum contraria idem subjectum expetant 5. met. 16. quare cum motus extra has etiam vigeat, nam & in aliis contingit prædicamentis 5. phys. 18. quid certe universalius complectetur vox movere, quam agere: & moveri, quam pati, ut omne agens sit movens, non è converso: unde licet adnotare, quam profunde sua proferre dogmata consueverit Aristoteles, qui cum dixisset aliud esse no munhado reg mutyluge (activuum, & passivum) subdidit και όλως κινηπιών τε ngy niverov. (atque omnino motivum, & mobile) 3. phys. t. 3. magis has, quam illas voces complecti acute expressurus. Ad illudque idem quod modo contemplabamur respiciens Ocellus, subdit priorem universi partem gubernare, alteram vero semper gubernari, eo pacto, quo operis de lege fragmentum in 2. hujus operis parte exponentes observabimus, quia scilicet à superiori parte inferior hæc portio omnes suos motus, ac influxus recipit, quem loquendi modum Cc 4

OCELLYS LYCAN. DE NAT. VNIV.

inferiorem partem à cælesti pendere indicans Aristoteles meteor. 1. cap. 2. imitabatur dicens, έπ εξ ἀνάγκης σωνεχής πως ἕτ ⑤ πῶς ἀνω Φοραῖς, ὡς κπῶσων αὐτε τὸν δωύαμιν κυδης-νῶλως ἐκῶθεν. (est autem ex necessitate continuus quodammodo iste superioribus lationibus, ut omnis ipsius virtus inde gubernetur.)

FINIS PARTIS PHYSICÆ.



ΩKE A-

DE

Text

ΩΚΕΛΛΟΣ Ο ΛΕΥΚΑΝΟΣ

ΦΙΛΟΣΟΦΟΣ

Περί της τε Παυτός Φύσεως.

OCELLVS LVCANVS PHILOSOPHVS DE VNIVERSI NATVRA.

Textum è Graco in Latinum transtulit, collatisque multis exemplaribus etiam M. SS. emendavit, Paraphrasi, & Commentario illustravit

CAROLVS EMMANVEL VIZZANIVS
BONONIENSIS.

PARS POLITICA.

Cui accesserunt V.C. Ludovici Nogarolæ in eundem notæ, ejustdem Ocelli de Legibus fragmentum, unaque locupletissimus Index.

Ad Eminentiss. & Reverendiss, Principem

FRANCISC VM BARBERIN VM, S. R. E. Card. Vicecancellarium.



AMSTELÆDAMI,
Apud JOANNEM BLAEV.
M DCLXI.

OCELLVS LVCANVS DENATVRA VNIVERSI.

PARS POLITICA.

Non voluptatis, sed suscipiendæ prolis gratia Text. I. concumbendum.

Eel j fon Talky Lavavθρώπων χνέσεως, έπως Al. 1. 000φερούνη, σωνεργέσης, τάδε καλώς έχαν quidem se habere puto, primo μων, αλλά τεκνων χρεσεως.

T de hominum generatio-In ne ex se invicem, quomoτε, κ cx τίνων εσεμ, κζ τεο- do, & ex quibus recta ratione πον επιτελέμμα, νομω τεκ σω- perficiatur, legem temperantia, Φροσίνης και όσιοτητ @ 1. Οπι- & sanctitate coadjuvante, bene οίομαι πεωτον μθρ τέτο Δίαλα- quidem hoc assumere, quod non Gav, on 8x hovne evena wegote- delectationis gratia concumbimus, sed filiorum generationis.

PARAPHRASIS.

Ominum generationem ex se invicem si velimus contemplari, qua scilicet ratione, & à quibus rite perficiatur, dum legum præcepta temperantia, & pietas concomitantur, id prius veluti speculationis hujus principium certe statuendum, quod hominem non voluptatis inde provenientis, at solius filiorum procreationis gratia decet concumbere. COM-

209

COMMENTARIVS.

Ty Niversi natura in priore hujus operis parte, ea quam ibi c. 1. t. 1. monuimus ratione diligenter explicata, in altera, quam nunc aggredimur (supremi numinis implorato præsidio, quod, ut Simplicius monebat, vera scientiarum, & animarum est causa) Ocellus hominum ortus suis illustrare contendit In proce. speculationibus, ac ea præcipue de hoc referre, quæ de ipso Mens Au-Pythagoræos scimus observasse: ut non injuria à magno ad ctoris in hac 2. parparvum mundum (hoc enim nomine à Pythagora apud Pho-te. tium homo insignitur) videatur digressus, in quorum operi- in Bibl. in excerpe. è bus quandam, nec ignobilem vigere proportionem, & ipse vita Py-Aristoteles phys. 8. 18. sensisse videtur: ideoque auctor ut in Homo præcedenti parte universi æternitatem, & eam, quæ in eo parvus contingit, entium mutuam generationem voluit contemplari, hoc idem nunc videtur præstare, dum humanæ generationis, nec ignobilia locat fundamenta, eo quia entibus caducis, quale est homo, si mentem demas, quæ divinum quiddam est, & immortale 2. de gen. an. cap. 3. æternitas ortus tantum beneficio confertur, quæ hujus est finis, ut mox seq. textu contemplabimur: humanum autem ortum non ita conside- Hominis rat, ac si rationem, qua homo progignitur, velit assignare: in ortus qua hoc enim & ipse homo cum cæteris perfectis animalibus considerecommunicat, sed Ocellus de humano ortu potius politice tur. disserit, ea scilicet doctissime tradendo, que perfecti sœtus, & Reipublicæ utilis productionem, ac ejusdem rectam educationem præcipue attingant. & ideirco in hoc textu nobile constituturus axioma, quod suarum veluti speculationum primum sit, ac validum sundamentum: ait agendum de mutua hominum generatione, qua potissimum ratione illa perfe-Aissime exerceatur, non concubitus ope, at per præsidia ulterius, quæ legi concubitus vagos & adulteria excludenti, ac legiti-

Tempe-

legitimam prolem ad fœtus ex justis nuptiis procreatos rediter conju- genti longe utilissima temperantia, & pietas afferre consueverunt. Dicitur vero temperantia plurimum legi conferre in matrimoniis, quatenus lex quidem vagos arcet concubitus, & matrimonia fovet, non tamen inter conjuges determinatam coitus statuit vel prohibet frequentiam, quam nobis cum dictet temperantia, & rarus Venereorum usus multum sœtus conducat productioni, ut infra observabimus, jure dicit quo ad humanam generationem legem à temperantia præsidia captare. quod vero dicebam modo à temperantia concubitus frequentiam arceri inde aperte liquet, quod ipsa mediocritas quædam circa voluptates, ac eas præcipue, quæ tactum spectant cum definiatur eth. 3. cap. 13. (licet enim & in senfu gustus vigeat, id eatenus contingit, quatenus ut monemur 2. de an. 94. gustus est quædam species tactus, ut d. cap. 13. Phyloxeni Eryxii guttur sibi longius gruis collo dari exoptantis, exemplo comprobatur.) is utique, qui frequenti concu-Venereo- bitu sua expleat desideria, erit intemperans, dum tota Venectatio un reorum delectatio ab ea, quæ per tactum emanat delectatione progignatur ibid. è qua mediocritatem certe, quam respicit temperantia, excludet frequentia ut illi opposita; coque magis quod sensilium voluptatum venereæ habentur maxi-12 esp. 1. mæ, ideoque consonum dicebat Athenæus harum assequen-Lp. eleg. 4. darum gratia pejeranti Deos veniam indulgere, unde Ti-

Temperantia quid.

Voluptatum maxima. dipnos.l. ta aman-bullus: tium irrita.

Nec jurare time, Veneris perjuria venti Irrita per terras, & freta summa ferunt. Gratia magna Iovi, vetuit pater ipse valere Iurasset cupide quidquid ineptus amor.

Sed recte sane hæc prolata dicet quispiam, quid tamen rei pietati cum concubitu, qui ad generationem dirigitur, ac præcipue penes Ethnicum? dicendum pietatem ab Ocello ideo exigi, dum inferius in locis sacris venereorum usum velit

pro-

THE R

BIN

2000

STORE

1

prohibere, qui enim ibi exerceretur concubitus à pictate Ex Stob. longe abhorreret, honorem enim Deo præstitum respicit seem. 1.
pietas, ac præcipue penes Pythagoræos, Pythagoræus Clinias dicebat, διδασχαν εν δά τες νέες εξ δοχας πίντε θεαν πμαν, κ των τ νόμων. Επ τ δε ρο Φανερον αν είη, ότι πων έργον ανθρώπινον, και βίο όσιω (απόσηε και ευσεβάας με βέξα. (quocirca sunt initio juvenes, & Deorum, & legum honorem docendi. sic etenim omne factum humanum, totaque vita sanctimonia, pietatisque particeps erit) hic vero Deorum cultus certe corrueret, si in locis Deo peculiari quadam ratione consecratis impudici actus exercerentur: si enim ex eo quod Dii à civibus sint colendi exerceninferebat Aristoteles sacerdotia non esse viris committenda, tes à Saqui vilibus immiscerentur exercitiis polit. 7. cap. 9. quo magis excludunt incongruum foret iis in locis, in quibus hujusmodi cultus de- ut & imbeat vigere, non vilia tantum, at maxime impura opera, exer-ra in loceri, quorum sola memoria vel voce pudici animi deterren- cis sacris damnata tur, & hæc sensisse Ocellum inde suadetur, quod hic t. 9. sunt. coitus frequentiam, & 13. illius in locis facris damnat exercitium, hominis generationem ad rectam rationis normam segg. quibuslibet text. tentans traducere. id ut fiat, certissimi axiomatis loco docet statuendum, quod non voluptatis, at procreandæ sobolis causa mulieribus admiscemur, ut seg. textu eleganter ostendetur: & id etiam respiciendo ingeniose pietatem in concubitu expetiisse Ocellum affirmabimus Pythagoræ placitis adhærendo, qui liberorum procreationi ideo tantum suadebat incumbendum, ένεκα τε καζαλιπάν έτερον ανθ' lambl. in έαυτε θεων θεραπευτήν (gratia relinquendi alterum pro se ipso cap. 18. Deorum cultorem.) duo igitur in ipso congressu cum contingant, ea videlicet, quæ inde emanat sobolis generatio, ac voluptas præterea, quæ tum semine, cum etiam spiritu exeunte prodit 1. de gen. an. cap. 20. non hanc, sed illam proprium veluti congressus finem naturam constituisse erit asserendum, parique ratione ipsum tantummodo vir temperans in Dd 2

fobolis generatio, volupras VCTO POF accidens se habet.

13. de ani. mal 1. 22

сар. 1. lus mer alia nnimalia conjunctionem cuin tœ mina, non tantum propter fobolem, & voluptatein, propter vitain ci-

petit.

Finis con- concubitu expetet. hunc siquidem natura non instituit, ut debet esse per ipsum desectatione animalia afficeret, sed potius illi voluptatem voluit addidisse, ut indevehementius animal ad coitum alliceretur, ac ut longe uberior prodiret generatio, ad opus illud servile, cujus nullum salubrem usum apud Galenum monebat Epicurus, facilius excitaretur. seet. 4. probl. 16. Art. med. quod & observabat Magnus Albertus, addens præterea quod ca delectatione seclusa coitum abhorrerent animalia, ideoque ulterius etiam gravedine cum premantur utero gerentia, Homo fo cruciatibulque dum pariunt afficiantur, solicitudine quin imo nutriendi fœtus agitentur, animalium genus utique periret, ni vehementi delectatione ad concubitus ipsa impellerentur. licet vero cunctis animalibus proprium veluti concubitus finem fœtus generationem præscripserit, quæ cum expleri nequeat, si fœmina mare destituatur, vel è converso, inde mutuo alterius uterque premitur desiderio. hoc tamen inter bruta, & hominem viget discrimen, quod in illis sobolis tantum progignendæ gratia mas fæminæ conjungitur, at homines nedum prolis desiderio illecti, at eorum etiam quæ civilem vivilem ap- tam respiciunt comparandorum causa simul vivere consueve-

runt, eorumque inde amoris efficax quoddam vinculum li-

beri constituuntur, & ideo conjugum qui liberis careant amores citius evanescunt, cum commune ipsis bonum sint filii, ac illius quod commune est munus peculiaresit connectere,

eth. 8. cap. 14. quem conjugum nexum prodeuntem à liberis In Hercul. respiciens Euripides filios revoviar (communionem) nuncufur. scen. payit Herculem inducens dicentem: selt.

Προς σέρν' έρεισας μητεί, δες τ' ές άγκάλας Kowwian Sugnvov.

(admovens ad pectus matris, & dans in ulnas communionem miseram.) & jure fœtum, quem sibi proprium nec vir nec uxor potest asserere, communionem Poëta nuncupavit, quia ut ajebat Plutarchus corpora in concubitu miscet natura, ut n:16. 20. decerpta

decerpta ex utroque conjuge portione, simulque consusa, quod inde oritur, utrique præbeat commune, ac neuter ipsorum discernere queat propriumne sit, an alienum. Ne objiciat aliquis animalia congredi delectationis causa, non progignendæ prolis, illam usu experta, hanc nosse impotentia, præcipue si de maribus sit sermo, cum discurrentis tantum sit nosse generationem prolis ex coitu prodire. facillime enim corruet dubitatio, si consideretur sapientes edocuisse, & bruta sinis intuitu operari, non quia perfectam sinis notitiam iis elargita suerit natura, sed quia diriguntur à cognoscente si-Bruta in nem, quod vel frequens testatur apis exemplum, quam provide semper operari nemo non obstupuit: vide semper operari nemo non obstupuit:

Nonne vides, quos cera tegit sex angula

Melliferarum apum ——

Nonne, vides, quos cera tegit sex angula sætus

Melliferarum apum -

& tamen apis certe ignorat cur cellulas hexagonas efformat, idiotam enim ape sapientiorem ut intellectu præditum si interroges cur id fiat, non respondebit certe ideo illud apem præstare, quia inter figuras totum replentes spatium, qualis est hexagona, quadrata, & trigona, nulla magis circuli naturam æmuletur, qui inter figuras majus spatium æquali ambitu complectitur. sed hujusmodi opera præstant animalia, quatenus in illa cæco quodam naturæ impetu feruntur, non secus quam fagitta scopum attingit sibi quidem ignotum, at homini ipsam dirigenti notissimum. quare prædicta magis ab homine erunt præstanda, qui intellectu præditus naturæ ductu non indiget, at à natura ut cætera dirigeret entia, fuit productus: ideoque solo prolis appetitu ad venerea hominem æquum est impelli, quod & ipsa observavit juris prudentia, dum lege Papia prævisum suit ne sexagenario major uxorem Cap. 6. duceret propter effœtam ætatem,cum nuptiæ liberorum causa contraherentur, ut notavit eruditissimus Io. Rhodius in sua eleganti dissertat. de Acia.

à cognoscente finem. Ovid.met.

Dd 3

Propo-

Text. 2.

habet a-

ex VV. &

Propositum axioma confirmatur.

α ρ αύζες τὰς δυνάμας, και τα οργανα και τας όρε-हैंबड़, रवेड़ करोड़ तीय प्राह्मा, एकरे τε θεν δεδομένας τοις ανθρώποις, έχ ήδονης ένεκα δεδόωση συμβέ-िम्महर, बीरे के बंद कर बंब प्रवंश कर Σβαμονης τη γένης έπαδη γ 1. N. non dun xavov. 1. W. 2. 9 19 TOV QUVpengavor ad Ta Jeis Bis no wavnow, The TE 2. V. non γν8ς, άθανασίας Φθαρομένης, li sed öv. καθ' έκας ον άνε ωληρωσεν ό θεος, ακαζάλεκτον ποιήσας και σωνεχή ταύτω γένεσιν. εν έν πεῶτον δεῖ Jeωρείν όπ έχ ήδονης ένεκα ή μι-

Tenim ipsas facultates & L'instrumenta & appetitu. ad concubitum hominibus à Des datos non delectationis gratic dari contigit, sed ut semper eo rum genus permaneret: quo. niam enim erat impossibile na. tum mortalem immortalem vi tam participare generis perennitate corrupta, secundu unumquemque implevit Deus indeficientem faciens & continuam hanc generationem. unum hos igitur primo oportet speculari, quod non delectationis gratia concubitus.

PARAPHRASIS.

Acultates enim, organa & appetitus, quibus ad concubitum excitaretur, homini non ideo Deus est elargitus, ut ipse voluptatibus potiretur, sed potius ut humano generi æternitas inde conferretur. divinæ siquidem vitæ participem esse hominem, qui mortalis genitus est, cum soret impossibile, hanc generi conferri oportuit, ideoque ipsam in singulis supplevit Deus, ac pe-

DE NATVRA VNIVERSI. rennem, & continuum ortum constituit. hinc igitur inferendum non voluptatis gratia esse concumbendum.

COMMENTARIVS.

C Ingulorum quæ de humano ortu recensere statuit Ocellus solidum veluti fundamentum hoc in praced. celeberrimum locavit axioma, non delectationis, at suscipiendæ prolis intuitu esse concumbendum: id vero præcipue prin- Principii cipii conditio cum exigat post. 1. t. 5. quod tam valida illi adhæreat fide eruditorum animus, quod inde nullo queat quantumvis præpotenti impulsu divelli, nunc auctor ideo principium illud eleganti munit ratione ex fine generationis defumpta: & jure quidem, cum finis causa causarum à Philosophis ubique dicatur, primasque semper causas scientia exposcat phys. 2. 27. docet igitur Ocellus, quod in homine cum adfint facultas, organa, & appetitus ad coitum, hac omnia non ideo illi tributa, ut libidini satisfacturus sædas ex actuvenereo voluptates captaret, sed ut proprio generi perpetuitatem generationis ope conferret. nec inconsulto nedum facultatis, at organi præterea, & appetitus meminit, quia his omnibus quidquid ad generationis opus concurrit, abunde exprimitur: motus enim cujuslibet principium est appetitus 3. de an. 48. & nisi adsit facultas nullum prodibit Persecta opus, ac tandem organorum præsidio facultates sua munia eur maxiexercent, ut ideo videamus, quo viventia sunt perfectiora, me orgamajoribusque ideo prædita facultatibus, eo majori apparatu organorum refulgere. prædicta pariter tria recensebat Aristoteles dum 1. de gen. an. cap. 2. partes ideo mari & fæminæ præstitas observaret, quas late de hist. an. lib. 3. usque ad cap. 16. una cum eorum muniis acutissime expressit. Hæc autem singula homini naturam fuisse elargitam non ut voluptati

animal corruptibile.

ptati deditus venerea exerceret, sed ut horum ope suo generi æternitatem tribueret, ex eo infert, quod non alia ratione humanum genus continuo permaneret, cum enim id quod Curomne mortale genitum est, divina hoc est immortalis vita particeps reddi nequeat, quale est animal quodque; tum si materiæ naturam spectemus, quæ cum potentiam ad quaslibet formas fuerit sortita, quacunque potiatur, cæteras adhuc avidissime exposcit, eamque idcirco rejicere, ut cæteris inde queat gaudere, nativo exoptat appetitu : cum etiam si corpora simplicia, è quibus mixtum unumquodque perfectum coalescit 2. de ortu 49. intucamur; contrariis enim hæc prædita facultatibus assidue pugnantia cum mixtum constituant, ut eorum altero tandem succumbente mixtum miserrime corruat, operantur, ideoque sicuti generationem, ita & mortem cuique animali communem dicebat Aristoteles de respir. cap. 17. hinc igitur corruptioni obnoxia cum fint quælibet animalia, eorum genus, quod in individuorum Per gene- vita tantummodo subsistit perire oportebit, & æternitate destitui: idcirco summus opifex infinita hanc labem supplevit providentia, & ortus beneficio caducum animal ad æternitatem protraxit, dum continuam reddens generationem illius valido effecit præsidio, ut nova in dies individua prodirent, & hac ratione animal per se caducum speciem diffunderet, ac æternitatem suo generi conferret, unde eleganter Seneca:

In Hippo-

lyto.

rationein

æternitas

specieruin.

> Providit ille maximus mundi parens, Cum tam rapaces cerneret fati minas, Vt damna semper sobole repararet nova. Excedat agedum rebus humanis Venus, Que supplet, ac restituit humanum genus, Orbis jacebit squalido turpis situ, Vacuum sine ultis classibus stabit mare, Alesque calo deerit, & sylvis fera, Solis & aer pervius ventis erit.

> > si igitur

si igitur à Deo ideireo institutus tantummodo Venereorum usus, ut species ipsa perpetuitatis particeps reddatur, non decebit hominem venereis inhiare modica delectationis inde provenientis gratia, sed suscipienda prolis, ut hic auctor prositetur; quod præclare Estai videntur observasse, qui apud Estai cum 10 sephum à prægnantis uxoris concubitu atroci ceu crimine prægnanprorsus abhorrebant, ut illos ad Venerea non inanis appe- te non coibant. titu voluptatis, sed solo prolis desiderio appareret impelli, Debel. lud. unde liqueat non omnino vera protulisse Alexandrum, dum 1.2. cap. 7. Estaos à conjugiis monebat abstinere, qui corum fortasse Degen. L. præcipuos respexit, id inviolabili instituto (ut ibid. dicitur) 6. c. 12. præstantes, juxta eorum sectæ decreta, à Iosepho sectas om- Ant. Iud. nes Iudxorum, ac corum placita recensente, & à Philone in libello abunde recensita, qui illos ab uxoribus veluti vitæ tranquilli- quod omtati parum commodis abstinuisse commemorant. Primum liber. vero ac præcipuum concubitus finem esse prolem, ut inde cello Plagenus perpetuitatem consequatur; hinc forsitan Academia, tonis, & Aristote-& Peripatus unanimes agnovere: Plato enim unicuique lis conuxorem ducere ideo præscribebat, quia hac ratione to av bed- sensus. πινον Χύ & Φύσο πνι μετάλη Φεν άθανασίας εκα πέφυκεν Επίθυ- in fine. μίων έχειν πῶς πῶσων. (natura quadam humanum genus quodammodo immortalitatem consequitur, cujus rei quisque natura summopere cupidus est) & paulo post: ψ 🕒 ἐν ἀνθρώπων ἐςί τι ξυμ-Φυές τε παντός γεόνε, ο Δρά τέλες αυτά ξωνέπεται η συνέψεται τετω τῷ τξόπω άθων απον έν· τῷ παίδας παίδων καζαλιπο μθρον παυτον κὶ εν εν ακί γρέση δ άθανασίας μεταλη Φέναι. (genus itaque hominum immortale hoc modo in sempiternum perdurat, quod filiorum filios relinquendo, unum & idem semper per generationem immortalitatem adipiscatur.) idem quoque & ipse confessus est Aristoteles, dum primo in civili vita jungendos marem & fæminam polit. 1. cap. 2. docebat generationis gratia, nel 1870 σεκ όκ περαιρέσεως, άλλ' ώπερ και τοις άλλοις ζώοις και Φυτοίς Φυσικών το εφίεωσα, οίον άυτο, τοιδτον καζαλιπών έπερον. (& hoc non

ex electione, sed velut in cateris animalibus & plantis natural est desiderium, quale ipsum est tale alterum relinquendi) im

egregie Ocellum æmulatus, in celebri illo t. 34. 2. de an. di cebat, Φυσικώπατην τ ον τοίς ζώσιν έργων, όσα τέλα ακα μη τη ρώμαζα, ή τω χρεσιν αὐτοματον έχα, το πιησας επερον διον αὐτο, ζως

rale uni-

ωρ ζωον, Φυπνή Φυπν, ίνα τε ακ κ τε θκε μεπχωσιν, ή δωναι ται. πανία ρο cheive opegeta, κακείνε ένεκα πράτλει όσα κε Φύσι Cur natu- महर्वमिल. (naturalissimum enim operum, que in viventibus quacunque perfecta, & non mutilata sunt, aut generationen generare spontaneam habent est facere aliud quale ipsum, animal quiden animal, plantam autem plantam, ut ipso semper & divino parti cipent, secundum quod possunt, omnia enim illud appetunt, & illius causa agunt omnia, quecunque agunt secundum naturam. qua postrema certe verba eam prorsus elidunt difficultatem quam quis facile excitaflet, mortalium scilicet plerosque Venereis operam impense præstare nullo prolis suscipiendæ desiderio, at solius explenda libidinis, & delectationis gratia. hos enim jura naturæ negligere & intemperanti, qui sola deceat bruta, appetitu trahi apparet, ideoque tradito axiomate non comprehendi, quod ea tantum respicit agentia, qua naturæ monita sequantur, quæ ab aliquibus dementer contemni nil mirum, dum homini pariter nutrientem facultatem natura contulerit ut se ipsum conservaret, apposita ulterius delectatione gustus, ut inde magis ad cibos captandos illectus jucundum discerneret ac molestum de sens. & sens. cap. 1. & tamen multos conspicimus, qui intemperantiz dediti non nutritionis, at solius delectationis gratia cibaria exposcunt, illo quinimo naturæ munere ita abutuntur, ut contrarium inde eliciant opus : cibi enim ulus animali tributus est, ut vitam conservaret, nam vivimus quousque nutrimur 1. de gen. 41. illi tamen cibi copia se obruentes, morbis obnoxii fiunt, & vitam perdunt, nam:

Inventat.

Plurimus hic ager moritur vigilando: sed illum

Lan-

Languorem peperit cibus imperfectus, & harens Ardenti stomacho.

nec quis dicat mortalium quam plurimos solius delectationis causa concumbere, ac si insana illorum multitudo non prolem, sed delectationem verum concubitus finem esse posset persuadere. id siquidem ea corruet ratione, qua Doctor San-p. parte q. dissimus satisfecit quærentibus quanam ratione Astrologi ad 3. plura conjicerent opera hominum, quæ tamen à voluntate Astrologi libera emanarent, quæ corpori cum sit immixta 3. de an. t. 4. quomodo mores ho. Gegg. ideoque astris nobilior, eorum utique potenti non minum subjicietur imperio: docebat scilicet Sapientissimus Aquinas conjicetesensus tantummodo astris subesse, eorumque opera Astrologiæ beneficio prænosci, verum quia in homine sensus quidem voluntati subjicitur, si recta rationis præscripta sectetur, at ille ut plurimum propriæ conditionis immemor vitæ habenas sensui libere regendas quam stolidissime permittit, mirum non erit pleraque Astrologos conjicere, cum subsint astris sensus, quibus se ipsos mortalium plerique omnino committere non erubescunt. pari & nos ratione dicemus hominum plerosque in concubitus ferri potius libidinis, quam suscipiendæ prolis causa, quia à rectis nature recedunt institutis, & humanæ fortis obliti sensuum illecebris brutorum instar opprimuntur. Nec falsum esse bruta in concubitus ferri conservandæ speciei gratia quispiam hine inferat. nam dicemus id vere naturam expetere, à qua in suis operibus ipsa quam certissime diriguntur, licet hunc finem non cognoscant, at superius t. 1. monuimus, & ad ipsum per delectationem ex eo actu provenientem excitantur, ut ibid. diximus. nedum vero Ocelli sententiam prædictis locis feliciter imitatus est Aristoteles, sed etiam ab illius dictione non abhorruit, siquidem esfectricem considerans causam, per quam generationi perpetuitas confertur, (quam pariter Auctor in parte physica cap.2. text. ultimis contemplabatur) 2. de gen. 59. dicebat, quod singula

individua semper esse cum foret impossibile, σως πλήρωσε το έλον ὁ Θεὸς, ἀντελεχη πιήσις τω γνεσιν, (complevit totum Deus continuam faciens generationem) è quibus verbis Deum in via Peripatetica universi effectricem causam inferebat Scaliger. ut igitur species conserventur, si Deus voluit genus æternum exerc. 61. permanere generationis beneficio, profecto non voluptas, at prolis desiderium conjuges ad concubitus excitabit. hæc verò universi conservatio à Deo, & natura expetita, ac per generationem instituta, qua proli parentes,

De subtil.

Lucr. 1. 2.

- quasi cursores vitai lampada tradunt, maxime apparet, si per singula entium genera intellectus divagetur: hanc enim vel provida cura in imperfectioribus, vel amoris stimulis in perfectis, vel etiam superaddito immortalitatis desiderio in viventium perfectissimo æternitatem confequi natura tentavit. si elementa, quæ præcipuam universi partem constituunt intueamur, hæc ut omnium maxime necessaria ita servantur à natura, ut invicem apta immutari, in mutuam conservationem quamvis contraria conspirent; & sic ea desicere sit impossibile; eorum pariter ordinem mixta anima carentia sequuntur, hæc quippe solis beneficio & mutuæ elementorum actionis ope in montium intima parte, ac in ipsius terræ sinu veluti dilecta proles assidue producuntur, reparantur, foventur, non dissimili quoque ratione in plantarum conservandis, ac promovendis fœtibus, denegato etiam quolibet artis humanæ præsidio, deditam videmus naturam, coque majori dilectione, quo magis ab ca sua sponte prodiere, ut vere maternus in his refulgeat amor, qui vix erga eas novercalis apparet, quas diligens agricolæ manus eidem commisit educandas. sic stirpanimalia ex sluviorum, & æquoris spuma cum sæcundissime progignantur, nunquam cessabunt, cum producente causa ea carere impossibile videatur : nec dissimilis viget ratio in iis, quæ è putri prodeunt : unde tam sollicitam in vilibus his entibus generationis

tionis ope conservandis cum videamus naturam, illam facile liceret odisse, quod nulla nobis præbens hujusmodi præsidia, nostræ conservationem speciei nobis omnino quærendam relinquere videatur, nisi & longe majora, ac certiora nobis indulsisset præsidia, per quæ perfectissimum viventium genus perfectissime conservaretur. perfectis scilicet animalibus illa non tam faciles ortus permisit vias, ut corum persectioni prorsus incongruas: tam vivida tamen amoris in corum pe-Atoribus insevit semina, ut vehementi propensione in Venerem percitanon possent in suam speciem conservandam non ferri,imo præ hujus amore propria commoda plerumque negligerent, unde inops ille apud Claudianum dicebat:

Paupertas me sava domat, dirusque Cupido: Sed toleranda fames, non tolerandus amor.

homini vero cum Deus mentem sit elargitus unaque immortalitatis desiderium, progignendæ prolis facultatem amplo illi videtur dominio concessisse, dum illius beneficio ars ipsi, facultates, ac instrumenta occurrant, quibus & præstantem gignere prolem, & jam genitam eleganter queat educare: cujus quanto feratur defiderio natura, vel hoc uno voluit indicare, quod cæteris animalibus certa cum assignarit anni tempora, quibus in Venerem ferantur, hominem quocunque Cur hoanni tempore Venereis propensum esse voluit, ut universi per in Vebono tam aptum animal semper posset progigni. unde, quod nerem sepetulans nimis videbatur Iuliæ Populiæ responsum (quæ ob- Macrob. stupescenti cuidam, cur cætera animalia certis tantum temporibus concubitus expeterent, quos tamen homo quolibet anni decursu exposceret, ideo id dixit contingere, quia bruta forent, ideoque ratione destituerentur) ad rectam normam traducere licobit, natura scilicet placita respiciendo, qua Venereos illis appetitus non omni tempore excitaret, quia bruta cum forent, illa non tam ardenter expetebant: è quo instituto hoc etiam nobile Ocelli dogma confirmat, quod E e 3 **scilicet**

scilicet præstanti progignendæ proli cum omnia tempora non sint apta, at plura exigantur, de quibus inferius segg. text. ideo naturam voluisse quælibet tempora penes hominem Venereis esse apta, ut ipse cognoscens se nullis temporum premi angustiis, ea omitteret in exercendo concubitu momenta, quæ non prorsus illi congrua humana prudentia, & prævia dictaret cogitatio, illis tantum ad illud opus electis, que mox assignandæ circumstantiæ aptissima indicarent, sicque per generationem speciei æternitas conferretur. cum his vero Ocelli placitis quam maxime sapientissimi legumlatoris Charondæ Catanæi consensit prudentia. is enim Pythagoræ pariter discipulus in suarum proæmiis legum, quas à civibus quibuslibet nedum servari, at festis diebus post Pæanas memorari mandabat, ut longe rectius omnium animis insererentur, ad honestos concubitus, prolisque desiderium expresse invitabat, ex eo præcipue quod, ή Φύσις πεκνοποίίας ένεκεν, σοκ ακολασίας επίησε τω συ οράν. (natura generanda prolis gratia, non intemperantia, fecit semen.)

Illud idem alia ratione ab Auctore probatur. Text. 3.

"मस्वि ने में मी कामी के वंग-Δρώπω σιώταξιν πώς το όλον, όπ μέρ Φ τσάρχων ζικε πε κ πολεως, κ το μέγισον κόσμε, συμπληρενόφειλό. Ι. το δοπογρέ-2. V. Σπ. μίνον. 2. τέτων εκαςον, εαν μελλη μήτε συχενικής έπας λαποζάκτης 3. V. & A. γωέωλα, μήτε πολιδικής. 3. μήτε μω της Jeias.

Einde & ipsum homini ordinem cum universo, quia cum sit pars domus & civitatis, & maxima mundi, complere debet singula, que in his deficiant, nisi futurus sit aut cognati laris desertor fieri, aut civilis vel sane divini.

I. al. l. o-Φείλειν. Se zireas. ישוול פתר

PARA-

CUM

PARAPHRASIS.

Inde animadvertendum hominem referri ad universum, cum domus civitatis, & universi præcipua quædam pars sit, ideoque quidquid in his deficiat, ipsum supplere oportet, nisi domestici, civilis, ac divini laris impius veluti desertor velit reprehendi.

COMMENTARIVS.

D Rincipium, à quo singula, quæ hic ingeniose de humano ortu præscribuntur, prossus pendent, in præsed. cum statuerit auctor, non delectationis scilicet, sed suscipiendæ prolis causa esse concumbendum, illudque eleganti ratione à fine desumpta probaverit, idem nunc alia non ignobiliori sane ratione declarat è prestanti hominis conditione deprompta, per quam ipse à natura ad universi bonum, & conservationem peculiari quodam ordine dirigitur, ac si summam ideo generandæ prolis curam eum deceat præseferre, cum non alia ratione universum caducis entibus refertum conservari, ac æternitatem sortiri posse videatur. Quasi velit igitur hunc cum praced. textu connectere, rursusque ideo assumere verbum in illius calce collocatum, scilicet dei Jewper (oportet (peculari) id præcipue docet animadvertendum, quod hominis natura universum, hoc est ipsius universi bonum, & conservationem respiciat, idque vel ex eo apertissime apparet, quod singula quæ universum complectitur, hoc idem certe spectant, dum eorum quælibet propriæ veluti naturæ oblita universi saluti quam maxime dedita videamus, ut aperte demonstrat grave dum ascendit, ut vacuum ab universo excludatur,

datur, & plerique alii hujusmodi in rerum natura frequentes eventus ostendant, quare idem magis ab homine præstnadum, qui præstantissima est universi pars, cum singulas sere inferiorum perfectiones, suo corpore, ac eas, ulterius, quibus superiora gaudent, mente complectatur, ut homines ideo Lucianus jure, Deos mortales nuncuparit, nam:

In auft. vit. homo Deus mortalis. Manil. astron. 2.

Quis dubitet post hac hominem conjungere calo? Eximiam natura dedit linguamque, capaxque

Ingenium, volucremque animum, quem denique in unum Descendit Deus, atque habitat, ipsumque requirit.

bonum universi

id vero naturæ decretum, quod universi persectionem singula respiciant, multo magis in homine vigere Peripateticæ Homo ad quoque congruum est doctrina, siquidem Philosophus 12. met. 52. ad universi bonum, illiusque persectionem cuncta dirigitur. nativo impulsu ferri docebat, non simili tamen ratione, nec ita ut eorum unum, alterum ipforum, sed omnia unum quodpiam scilicet universi bonum, & complementum per se respicerent & appeterent: hoc tamen elegans inter entia discrimen ibi observabat Aristoteles, quod uti in domo liberis quidquid libeat efficere non licet, at ea tantum vel plurima, quæ ad commune familiæ bonum dirigantur: at mancipiis & brutis parum operis, quod ad commune conferat, injungitur, at iis ut plurimum quidquid sors tulerit, ut efficiant permittitur: pari ratione in universo contingit, quod entium alia nihil, alia vero plurimum in omnibus ipsi universo conferre oporteat: cum igitur homo sit entium in hoc inferiori mundo perfe-Etissimus, ad universi bonum singula ipsum opera dirigere necesse erit. unde facile licebit Ocello adducere, quod homo cum non tantum domus sit pars, ut dicitur etiam aconom. 1. cap. 2. verum & civitatis, eo quod civitates primo quidem constitutæ ut homines viverent, at inde conservatæ ut recte viverent, polit. 1. cap. 2. ac sit præterea maxima, & perfectissima universi pars; utique si quid in unoquoque horum, ac præci-

Homo pars domus, & civitatis. præcipue in universo deficiat, illud necessario ipsum supplere, quoad ejus vires ferant, opus est: laborant enim omnes partes ut totum defendant & conservent, ut nostri corporis quælibet pars indicat; pro ipsius quinimo salute pericula inconsulto etiam subire non detrectant. manus enim ictibus se offert in ipso etiam infante, ut corpus illæsum servet. in universo igitur caducum mortalium genus hac acerba conditione cum prematur, quod deficiat, ni ab homine per generationem reparetur, patet utique id ab homine respiciendum, ac si concumbat, solo suscipiendæ prolis appetitu ipsum ad Venerea impelli decere; quod nisi præstet, ipsum domestici laris, ac civilis desertorem auctor dicit, eo quia conservandæ familiæ non inhiat, neque civitati, quæ ut monebat Iamblichus, ac testatur Philosophus polit. 1. cap. 3. Vita Pyth. ex domibus coalescit; Divini præterea desertorem imperii cap. 30. eundem nuncupat, quia summi opificis mandata negligit, qui, ut praced. textu dicebatur, humanum genus conservari exoptat, ideoque illius mortalitatem generationis beneficio abolevit, cujus ope domus, civitas, & ipsum universum conservetur, imo vult civiles cœtus maxime vigere; nihil est cie. in enimilli principi Deo, qui omnem hunc mundum regit, quod somn. Scip. Civitates quidem in terris fiat acceptius, quam concilia, catusque homi- Deo granum jure sociati, que civitates appellantur. has ideo per ci-tæ. vium connubia cum servent, hæc expetentes legumlatores conspicimus vel à cœlibatu pænis deterruisse, unde Plato Deleg. civem, qui 35 annos natus uxorem non duxisset, determinata Colibapœna statuit plectendum, ac iis privandum honoribus, quos tus apud juvenes senioribus exhibere consueverunt : vel eosdem legi- damnatus. mus ad prolis multiplicem productionem homines præmiis invitasse, ut penes Lacedæmonios illi, qui tres filios ge- sus trium filiorum, nuissent, à custodia urbis; qui quatuor, à quibuslibet oneribus reddebantur immunes, ut referebat Aristoteles polit. 2. cap. 9. quod & viguit apud Romanos, unde eleganter

uxorem

L.2, Epigr. uxorem irridebat Martialis jure trium liberorum à principe donatus, cum cecinit:

> Natorum mihi jus trium roganti Musarum pretium dedit mearum Solus qui poterat, valebis uxor, Non decet domino perire munus.

In panegyric.

ideoque jure Plinius dicebat, locupletes ad tollendos liberos ingentia pramia, & pares pæna cohortantur: pauperibus educandis una ratio est bonus princeps, quæ gentium instituta respiciens Plutarchus, traditum hic etiam ab Ocello dogma brutorum exemplo confirmaturus, contra humanum genus sic ingeniole fimul ac vere exclamabat: oga कि रहेड व्रव्या है किए हेडीए देर πίς ζώοις το κζ' Φύσιν. πςῶτον σοκ αναμένει νόμες αράμε και ό ... ράμε, καθάπερ οι Λυκέργε πολίτας η Σόλων . έδε απμίας άπανων δεδοικεν, έδε πμας διώκα τείπαιδας, ώς Ρώμαίων πολλοί γαμέσι και βυνώσιν, έχ ίνα κληρονόμες έχωσιν, άλλ ίνα κληρονομών διώωνπι. έπα (α μίγνυται τῶ)ήλα το άρρεν, έχ άπαν (α γεόνον ήδοvlw & con έχει τέλ @, άλλα βρνησιν και τεκνωσιν. (in brutis considera, quam sint omnia natura accommodata, primum non expe-Etant, dum leges contra cœlibatum aut serius matrimonium ineuntes ferantur, ut Lycurgi & Solonis cives, neque metuunt ignominias prole carentibus propositas, aut honores trium liberorum: sicuti Romanorum multi uxores ducunt, & liberis operam dant, non ut hæredes, sed ut jus adeundæ hereditatis habeant. deinde miscetur mas fæminæ, non omni tempore, quia non voluptas ei, sed procreatio finis est propositus.)

In opuse. de amore prolis.

Text. 4.

Illud idem alia ratione confirmat.

i 20 na Jana 4 min 21 a maidoncilar ouvandopper. I.

Vi enim omnino propter liberorum procreationem adun σεσι τα πμισταία δ κοινω- non concumbunt, injuria affiνίας συζηματα. ei j και γωνήσεσιν ciunt maxime venerandas com-

mun10-

NATURA UNIVERSI.

πόλεων.

οί τοι જ્ઞાર μεθ' ε ερεως, και ακρα- munionis constitutiones. si vero σίας, μοχθηροί. 2. οί βρόμθροι. generabunt hi cum injuria & 2. N. non neg nang daipoves ésovrey neg Boe- incontinentia, scelesti qui na- ad. ex B. λυροι το σε σεων, και δαιμό- scentur, & infelices erunt ac & C. νων και ανθεώπων, και όικων, και execrandi à Diis, damonibus, & hominibus, nec non à familiis, & civitatibus.

PARAPHRASIS.

Visquis enim suscipiendæ prolis gratia non Concumbit, is certe præstantiorem humani cœtus speciem vehementi afficit injuria, imo si filios hunc generare contigerit, hi profecto cum contumelia, ac incontinentia geniti scelesti erunt, & infelices, à Diisque, dæmonibus, ac hominibus, unaque familiis, & civitatibus prorsus execrandi.

COMMENTARIVS.

Omestici, civilis, ac divini laris desertores eos dixit in praced. Ocellus, qui concubitus expeterent voluptatis, non prolis gratia: nunc hujus dicti rationem assignare videtur, & jam dicta præstantibus firmare documentis, simulque nova munire ratione, quæ inde erumpant, mala proponens, si prolis procreatio in Venereorum exercitio negligatur. Vt igitur id aperte apparcat, monet auctor hujusmodi homines præstantissimos humanæ societatis cætus gravi injuria afficere, familiam scilicet, & civitatem, que ceterorum cetuum primæya sunt fundamenta, ut enim dicitur polit. 1. cap. 2. Ff 2

minis focietas. Domus quid sit.

gus. unde.

civitas.

aut Deus

homo cum sit magis societatis particeps, quam catera anima-Prima ho. lia, prima illius societas ex conjunctione maris cum fæmina prodit, cui si adjiciatur servus, jam domus prodit, quæ inde pagi vera est origo, qui ex pluribus domibus coalescit, ac iis Quid pa- præcipue, quæ ex una domo prima veluti propagine prodicre, unde quondam regia nunc ita potens emanavit majestas, dum à seniore regi domus illæ assuetæ ipsum veluti regem colebant, qui inde ortum à se ducentibus gentibus imperans in civitates ac tandem in provincias sua diffudit imperia. ex pluribus vero hujusmodi pagis quæ coalescit societas, est ci-Quid sir vitas, quæ societatis cujuslibet humanæ est sinis, & quam ceteræ primo respiciunt. si primum igitur principium, à quo humana societas producitur, & conservatur, est prolis creatio, ad eamque naturalis quidam unicuique insitus est appetitus, natura namque solitarium nihil amat, semperque ad aliquid tanguam adminiculum annititur, quod in amici simis quo-Homo so que dulci simum est: ideoque has fugientem, Deum, vel bestiam, juxta vulgare adagium dicat Philosophus d. cap. 2. pa-

aut bestia. tet utique quod nobiliores mortalium societates injuria afficit, qui in earum prima collocatus, naturæ fine contempto, ad humanum genus conservandum institutos ac directos actus, alio ascito fine, impius simul ac inhumanus exercet: & Inter ini- si inter iniquos pessimus is dicitur eth. 5. cap. 4. qui & sibi & pessimus. aliis ulterius pravus ac infensus apparet; jam mortalium pessimus hic certe dicendus erit: cæteris quidem iniquus, cum concubitus exerceat, nec prolem expetat, ad cujus productionem natura concubitus instituit: sibi ipsi quoque iniquus procul dubio videtur, dum generandi appetitus homini insitus primo fuerit in gratiam sui, ut seipsum conservet æterno tempore saltem in specie, cum nequeat in individuo, unde qui generat homo, sui ipsius gratia operatur, ideoque si quispiam concumbat solius delectationis amator, & prolem non expetat, imo aversetur, quis illum sibi iniquum non

censeat,

censeat, dum actus exercens, per quos æternitatem eo modo, quo licet assequi cum possit, & debeat, illum negligit & vitat? & hic animadvertendum Ocellum non damnare abstinentes à Venereis virtutis gratia, sed eos qui Venerea cum exerceant, ad prolem instituta, delectationem solam expetentes humani generis bonum odisse volunt. Cum vero ji, qui solam delectationem in Venereis inquirunt intemperantes Intempesint, jucundo quippe oblectantur quidem, sed non ut opor-quid sit. tet, & magis quam oportet, unde prodit intemperantia eth. 3. cap. 13. hæc imo cum sit excessus circa voluptates, & impossibile fere videatur, ut concubitum delectationis tantum gratia expetens in excessus non feratur, ideoque hac etiam ratione intemperantis notam subeat, & simpliciter incontinentis eth. 7. cap. 6. ubi simpliciter incontinentiam circa ex- Inconticessus in sensu gustus & tactus versari constituitur, Ocellus nens quis. ideo ad concubitus cum intemperantia quadam & incontinentia exercitos suos flectit sermones, & quæ inde prodeant mala ingeniose testatur: & ait, quod si homines delectationis, non vero prolis causa concumbentes generent (non enim situm est in homine tunc non generare, ni ad infamia pharmaca & impia confugiat) tunc filii progeniti cum injuria humanæ scilicet societatis, cujus conservatio non expetebatur, imo excludebatur, & cum incontinentia, ut mox dicebatur, improbi erunt & infelices. Sed quid proli cum intemperantia conceptæ cum improbitate & infelicitate? paterna numquid vitia in prolem transfunduntur? Deus nunquid paren-Cur patum sceleris innocentes filios pænas subire cogit, Agamem-rentum nonis instar, supplices Antimachi filios, hoc immiti respon- scelera plectantur fo prorsus perdentis:

in filiis. Homer. Iliad. II.

Νιῶ μθρ δή τῶ πατζος ἀκικά πίσετε λώβίω. (nunc quidem jam patris fædam luetis injuriam.) duplex hujus dicti causa potest assignari, altera à naturæ decretis, altera è summa numinis providentia desumpta. Si priorem respicia-

Ff 3 mus,

mus, dicere licebit cos, qui ab intemperantibus progignuntur, Ileo improbos futuros Ocellum asserere, quia coitus frequens seminis perfectam concoctionem in genitoribus Concubi- impediet, ac eorum corpora maxime debilitabit, homo tus homini noxius. enim omnium animantium maxime in concubitu dissolvitur, ut seminis plurimum sui corporis proportione emittens sect. 4. probl. 6. unde sequetur eos fœtus, qui inde enascentur languido corpore, ac imperfecta temperie affectos prodire, ideoque cum, juxta philosophantium placita, corporis temperiem pleræque propensiones, ac morum semina sectentur. Physiogn. ca quam observabat Philosophus physiogn.cap. 1. ratione, (unde illius artis non penitus inania principia prodiere Pythagorais forte non ignota, quorum princeps neminem fui contubernii participem reddebat, quin prius diligenter oris spevita Pyth. ciem, incessum, totumque corporis motum considerasset) facillime continget filios hujusmodi ad improbitatem declinare, accedente præcipue pessimo parentum exemplo, quod

Inven fat. I4.

Porphyr. de Iam-

blich. in

C. 17.

velocius er citius nos

non exiguos vitiorum fomites præbet, nam:

Corrumpunt vitiorum exempla domestica, magnis Cum subeant animos auctoribus. unus & alter Forsitan hac spernant juvenes, quibus arte benigna Et meliore luto finxit pracordia Titan. Sed reliquos fugienda patrum vestigia ducunt, Et monstrata din veteris trahit orbita culpa.

ea quinimo vitiorum semina pessimo producet proventu sacile neglecta prolis recta educatio, è qua longe melior, quam Nat. hift. ex Democriti medicamento, apud Plinium, filiis accedit 1. 26. C. 4. probitas & fortuna. ut enim docebat Plato nemo sponte main Timao. Nemo lus est, at pravus corporis habitus, ac rudis educatio homi**fponte** nes malos constituere consueverunt. prava vero facillime ac. malus. Patris intemperan- cedet educatio pueris ab intemperanti, & soli dedito libidini tis mala progenitis, quia intemperans pater nullam prolis, quam sueducatio. sciperc

DE NATVRA VNIVERSI.

scipere nolebat, gerens curam, paterna negligit jura, & vitiis deditus in libidines, non in prolis educationem suas adigit cogitationes, eoque magis, quod inde ad alia distrahitur, & à morbis ob coitus frequentiam, ut mox dicetur, prodeuntibus, & ab inopia, ad quam facile vergunt impuris Libido in. hisce omnino demersi amoribus: opiæ parens.

Adde quod absumunt vires, pereuntque labore: Adde quod alterius sub nutu degitur atas: Labitur intereares, & vadimonia funt.

Languent officia, atque agrotat fama vacillans.

ex his præterea parentibus prodeuntes filios infelices futuros asserit Ocellus, quia felicitatem, vel idem ac bonam fortunam seu virtutem, cum veterum plurimi constituissent eth. 1. cap. 9. nullo pacto ea hujusmodi proles gaudebit : improbus quippe ex dictis cum sit hujusmodi filius, si virtutem felicitas respiciat, ea non potietur, si fortunæ bona, iis facile destituetur, nam frequens coitus varios cum progignat mor- Coitus frequens bos, puta phtisim, epilepsiam, ecticam, podagram; stoma-morbo. cho, jecori, cordi, renibus, aliisque membris noceat, ac in-rum caunumeros producat morbos, quod abunde recenset Forestus, Li. 26. ob-& plerisque exemplis profunda eruditione congestis confir-serv.ult. l. mat Iurisconsultorum gloria Tiraquellus, & eorum morbo-num. 27. rum quamplurimi à parentibus ad filios transmitti consueve-72. rint, maniseste patet non immerito à nostro auctore affirmari infelicem futuram hujusmodi parentum prolem. Idem quoque certum est penes pia Ocelli placita, si ad summam Numinis providentiam placeat confugere; ut enim plerumque videmus prolem ex adulterio prognatam in enormia vitia-erumpere, id quasi permittente Deo, ut à scelere illo fre- Ex adusquenti mortales arceantur, tam acerbos inde fructus ut plu- geniti cur rimum prodire cognoscentes; ita censuit Ocellus, Deum vitils denil fælicitatis concessurum proli, quæ ex parente prodiit, qui à Venereis cum non abstineat, non prolem ab eis, sed volu-

L:101.1.4.

ptatem

sero à nu-

ptatem expetit; ut inde homines ab hoc inhumano scelere arceantur: cui adjiciendum etiam Ethnicos fuisse opinatos delicta parentum plerumque à numine in filiis plecti, quod quomodo divinæ justitiæ conveniret, acutissime inquirens De his qui Plutarchus, non id respiciens, quod principes excitavit, ut parentum delicta in filiis punirent, de quo dicebat Cicero, niuntur. nec vero me fugit, quam sit acerbum parentum scelera filiorum Brutum. pænis lui. sed hoc præclare legibus comparatum est, ut charitas liberorum amiciores reipublica parentes redderet. nostro enim non eget amore Deus: sed id quod naturali ratione consequi licebat conjiciens, dicebat è parentibus, qui morbis affecti vixissent, prodeuntes filios, ut ad illud morbi genus proclives à medicis & amicis ad austeram victus rationem impelli, exercitationes iisdem violentas ac pharmaca assignari, non quod ægritudinibus correpti sint, at ne iis corripiantur, iisque premi angustiis non supplicii, sed custodiæ ac salutis gratia: idem pariter putabat à Deo cunctorum opifice & moderatore sanctissime præstari, quod is scilicet sacra perspiciens providentia ingeniorum in filiis similitudines, non parentum in iis plectat vitia, sed cælitus immissis morbis ac ærumnis sævitiam, adulteria, avaritiam, & hujusmodi atroces animi morbos antevertat, priusquam erumpant, & pænis hisce veluti salutaribus pharmacis impediat, priusquam ab animorum motibus in magna flagitia erumpentibus detegantur, ideoque non omnes pravorum hominum filios videmus infelices, dum corum aliquos virtutis acerrimos sectatores futuros prævideat Deus, ideoque ab iis tanquam pharmaco non egenti-Plat. ibid. bus infortunia avertat, αλλ' όσων ή Φύσις έςτεξε και σεσοήκατο τὸ συγενες, τέτων ή δίκη διώκεσα τω όμοιότητα το κακίας διεξηλθεν. (sed quorum natura amplexa est cognatam malitiam, hos justitia similitudinem pravitatis persequens supplicio affecit.) quod si quis dixisset, saltem parentes etiam plectendos suisse, si enim in filiis vel ipsas propensiones Divina plectit justitia,

cur etiam in parentibus impia opera non plectat? hoc quæsitum acute sapientissimus illo vir excludit responso, id nos asserens inquirere, άγιο εντις όπι τε γνομού ε πολλάκις το μέλλον, και το λαιθώνον τε σερδήλε χειρόν ες και Φοβερώτερον. έ διωάμθροι ή συλ. - Ilid. λογίζεωαιτάς αίτιας, δι άς ένίες μου και άδικήσων ας, εάν βελίκου έσιν, ενίες ή και Δίανοεμθύες σεοκαταλαμβάναν. ωσες άμελα κου Φάρμακα, ενίοις μθρ έχ άρμοζα νοσεσιν, ενίεις ή λυσιτελά και μπ νοσεσιν θπισφάλε τερον επείνων έχεσιν. (ignorantes sape futura factis, & occulta apertis deteriora, majorique digna metu esse: neque docti ratiocinari causas, propter quas expedit nonnullos etiam perpetrato scelere missos facere, alios etiamnum meditantes maleficium pæna anteverti. quomodo medicamentorum quadam non congruunt agrotantibus, conducunt autem aliis non laborantibus, sed in periculo quam agroti versantibus majore.) Hæc igitur fortasse respicientem Ocellum crediderim dicere improbos & infelices ab iis parentibus progenitos; & infelicitatis causam rejicere etiam in Numen ipsum: quasi tam placida naturæ decreta violantes infelici etiam filiorum conditione plectens: quod ea, quæ sequuntur textus verba abunde videntur confirmare, in quibus hujusmodi prolem execrandam dicit à Diis, demonibus, hominibus, atque familiis, & civitatibus; ab his postremis, quia vitiis deditus homo familiarum, & civitatum deterrima pernicies est censendus: ho-Homo amo enim ut verbis Philosophi utar polit. 1. cap. 2. sicuti πελεω- timum & θέν βέλτισον τ ζωων ανθρωπος έςτιν. έτω και χωριδεν νόμε κ δίκης pellimum. χείεισον πάντων. χαλεπωζότη ηδ άδικία έχεσα όπλα. (perfectione suscepta optimum cunctorum animalium est homo, ita si alienus fiat à lege, & à judiciis, pessimum est omnium animalium. sevissima est enim injustitia tenens arma.) que homini insita ratio satis præbet, quibus etiam, contra ea quæ jus, & natura exposcant, queat uti, ac ideo inter homines nullos atrociori- Cur alibus sceleribus immersos conspicimus, quam cos qui erudi- erudiri tione ac prudentia pollentes in contrariam virtuti viam ali-scelestis-simi.

quando se à vitiorum impetu abripi permisere. A Diis pariter prolem illam, dæmonibus, & hominibus dicit execrandam, ca, quam modo afferebamus, ratione: & trium horum puto hic meminisse Ocellum quasi Pythagoræ præceptoris monita respicientem, ac si voluerit edocere tria hæc præstantissima naturæ intelligentis genera infensa quodammodo sic conceptæ proli sutura: in aureis enim carminibus Pythagoras cecinit:

In p. inci-

Αθανάτες μθρ πςῶτα θεὰς νόμω, ώς Δξάκαντας, Τίμα, κὰς σέδε όρκον ἔπαθ' ήρωας άγαυες, Τές τε καζαχθονίες σέδε δαίμονας.

(primum omnium immortales Deos, utissese habent, legitime cole, & jusjurandum venerare, heroas deinde praclaros, & inferos damones cole.) ideoque trium illorum fortasse meminit Ocellus, licet diversis vocibus, ut ad eorum cultum virtuti deditos mortales excitaret: illustrium enim heroum nomine illos, quos hic auctor dicit dæmones, expressos possumus asserere, quia triplici ratione Pythagoræorum schola genus inter Deos, & homines medium exprimit, dum id quod cælestibus adhæret Angelos, quod terrenis jungitur Heroas, & quod ex æquo ab utroque distat, Dæmones, appellet, hos tamen omnes unico Angelorum, vel Dæmonum nomine comprehendit: & inferorum dæmonum voce Pythagoras exprimebat hominum animos veritate ac virtute illustres; quos terrenos dicebat, ut ab iis sejungeret, quos revera dæmones natura constituerat perpetua doctrina præditos, nec terreni corporis participes; & dæmones dicebat, ut insigni illo epitheto ab improbis ac imperitis hominibus separaret. quare sicuti Pythagoras Deorum, dæmonum, & sapientum hominum amorem ac cultum viris probis suasit, ita pariter Ocellus Pythagoræus eorundem odia proli ex concubitu inhonesto prodeunti minatur, ut inde homines deterrerentur, ac naturæ jura sequuti,

で前

443

(107)

5567

7,000

MITS.

13/12

3b. com. 3.

Hierocl.

com. 2.

DE NATURA UNIVERSI. non delectationis, sed suscipienda prolis gratia concumberent.

Nova illud idem ratione confirmatur.

Text. 5.

रथेड निर्धंड j 9. deest in

10. V.B.&

και τας πολιδικάς πεάξεις παρέξεσι. 9. όπε μη μόνον πολυωληθάα ανθεώπων, αλλα και ευανδρία. 10. χορηγενται.

αντα εν Μανοεμθίες ε δα T Ac igitur pracogitantes, έμοιως τεις αλόχοις ζώοις I I non oportet aque ac irraσεοσέρχεως τοις άφροδισίοις, άλλ' tionalia animalia accedere ad ώς αναγκαιον καλον. I. ήγεμε- Venerea, sed ut necessarium bo- tia usque ν85. έιπερ. 2. αναγκαιον η καλον num putantes, siquidem neces- ad rando eivay νομίζεσινοί άγαθει τ ανθοώ- sarium & bonum esse putant v. πων το μη μόνον πολυανδρειών boni viri, non solum multis vi- 2.1. & B. TES oines no tov the ova & fis to- ris abundare domos, of majorem V. one. πον πληρεωτι. 3. (ήμερωπιτον. terræ partem impletam esse 3. deest in 4. χ κ βελίσον. ς. πάντων ζωον (mansuetissimum enim, er opti- 4. B. iusi άνθεωπ () άλλα η το μέγισον. mum animalium homo) sed ma- ρώτερον. 6. Evandperaz. 21 à Drawthe this ximum bonos viros habere. minter is αίτιαν κη τας πόλεις ευνομεμθύας. hanc enim ob causam, & urbes ζώνν. im. 7. cinnosoi à tes idies oixes & bene institutas habitabunt, & ex VV. & τεόπον οίκενομήσεσι, κ τοις Φί- proprias domos recte regent, & 6. V. & B. λοις. 8. αὐτοις κζ τας πολιτείας amicis ipsis juxta civilem sta- τε μεγιέν. tum civiles actiones prabebunt, usubjes. quando non tantum multos ho- inn. ex V. 8. al. l. oi mines, verum etiam bonos re- pinos. & gioni suppeditabunt.

PARAPHRASIS.

I Incigitur cognoscant homines, quam ini- L. 210 piec. quum sit eos irrationalium instar concubitus expetere, sed hos maturo tantum exerceant consilio, necessarium veluti opus, quo familia, Gg 2

civitas, & universum conservetur. probi enim viri nedum domos & majorem terrarum orbis partem hominum copia abundare utile arbitrantur, cum optimum, & maxime mansuetum animal sit homo, at præcipuum ac summum bonum esse ducunt, si probis viris refertæ sint civitates: & tunc præcipue urbes rectis institutis illustrabunt, familias prudenter moderabuntur, & amicis ea præstabunt, quæ civiles cœtus exposcunt, cum nedum multos, at præterea probos cives patriæ suppeditabunt.

COMMENTARIVS.

Connexio cedenti

Bunde valida rationum serie in praced. prolis progignendæ solo apperitu homines ad concubitum excitandos edocuit, hoc præstantissimum educens dogma ex summi numinis placito, quod ideo generationis bonum mortalibus liberali manu voluit elargiri: inde ex natura hominis, qui universi bonum respicit, ac tandem atrocibus enumeratis eventibus, quibus eos premi contingat, qui contrarium audeant peregisse, nunc inde veluti quod præcipue expetit illaturus, idem nec levi suasione demonstrat Ocellus observans, quod si quis prædicta consideret, in Venerea non seretur eo pacto, quo ad illa aguntur irrationalia, qua nullo prævio suscipiendæ prolis desiderio percita, sed Veneris tantum acta stimulis ruunt in concubitus, sed cum uxoribus concumbent Veneris exercitium veluti bonum necessarium pro familiæ, civitatis, & universi conservatione, quod certe omnium elegantissime philosophorum Princeps expressit, dum 1. de hist. an. cap. 3. partes in utroque sexu generandi

DE NATVRA VNIVERSI.

munia implentes expressurus, cas partes කල්ද າໄພ ອີຖຸມເຮອງໂດນ quasi publicum opus dixeris) nuncupavit: generationem soli Generaoperi publico, civitatis scilicet utilitati, & conservationi pterboprorsus destinatam ingeniose docturus, quare Venereorum num puusu delectabitur tantum vir probus, ut inde familia, civitas, appetenac universum conservetur, hic namque bonum necessarium da est. ducit nedum domos, civitates, ac majorem terrarum partem incolarum frequentia esse illustrem, at bonorum maximum opinatur civitatem virorum proborum copia esse insignem, ex ea scilicet multitudine illam coalescere oportet, quæ vitam commode in civili societate queat degere polit. 7. cap. 4. quod probi tantum viri, & virtute decori præstare Tunc soposse videntur, beata quippe est civitas illa, quæ optima, & Civitas, ea optima, quæ bene agit, nec actio aliqua viri, vel civitatis cum Cives folms probona dicetur, quam virtus, ac prudentia non concomitentur lis intuitu polit. 7. cap. 1. tunc vero probis viris civitas referta refulge-concumbit, cum homines solius prolis intuitu concumbent, tunc enim, iis, quæ mox tradentur, observatis, sætus persecti prodibunt, ideoque (si dictis in praced. textu placeat adharere) moribus perfectis illustres: & præ parentum amore, qui eos priusquam orirentur amabant simul, ac expetebant rectæ educationis participes, ad virtutes facilius ferentur, ad id plurimum educationis præstantia conferente, ut infra textu ult. observabimus. Bonum vero in ea civitate certe florebit, quæ bonis referta civibus permaneat : tunc enim homines incolent recte institutas civitates, ac rite familiares administrabunt facultates, innata scilicet probitate, ac civitatis institutis ad id excitati, & à propria virtute ad hoc idem quodammodo impulsi; imo ut civilis status exigit conditio, civiles actiones amicis præbebunt, quod præcipuum est boni civis munus; ut enim monuit Philosophus polit. 8. cap. 1. έδε χρη νεμίζαν αὐτον αὐτος πνα ανας τ πολιτών, άλλα πάντας της πόλεως, μέριον ηδ έκας 🕒 της πόλεως. (non debet quisque civis Gg 3

se suum existimare, sed omnes civitatis, particula enim civitatis unusquisque est.) idque tunc præcipue continget, cum nedum multos homines, & illos præterea probos civitati præbebunt, nam:

Inven. sat.

Gratum est, quod patrix civem, populoque dedisti, Si facis, ut patrix sit idoneus, utilis agris, Vtilis, & bellorum, & pacis rebus agendis.

quæ omnia facile contingent, quando sola prolis procreatio humani concubitus sit unicus sinis : tunc enim proles generoso ut plurimum habitu, ac valida prædita temperie rite educata patrix bona, & decora præstabit, ac in civilibus actionibus exercendis, & rebus civitati unicuique necessariis vel curandis, vel peragendis maxime promptas: quæ Philosopho teste polit. 7. cap. 8. præcipue cum sint, alimenta, ut vivant cives: artes, ut ea, quibus vita eget, parentur instrumenta: arma, ut vis externa repellatur, civesque ad magistratuum obedientiam vel inviti adigantur: pecuniæ comparandæ facultas, ut necessitatibus propriis occurrere & bella liceat sustinere: sacrificia, ut numinum cultus ubique refulgeat: ac tandem judicia, ut utilitas contrahentium, ac justitia quam maxime servetur; ea omnia ut abunde adsint, ac feliciter efflorescant, boni cives facillime præstabunt. Quod si alteri lectioni placeat adhærere quam dictant VV. codices, ac una M. S. codex V. C. Thomæ Bartholini, in quibus legitur non ray rois Didois au rois (& amicis ipsis) sed Tes Jess ? Φίλες (Deos autem amicos) ita ut doceat auctor, quod si mortalibus jam tradita monita placeat servare, nedum prædictis fruentur bonis, at Deos præterea amicos sortientur; consona crunt & hujusmodi placita iis, qua in praced. textu tradebantur: ut enim ibi Deorum iras minabatur intemperanti viro, ita pariter æquum erat eundem numinis amorem, & amicitiam temperantibus polliceri. nam inter bonos viros, & Deum amicitia est conciliante virtute. ut enim hominem Deo

maxime

Senec de provid.

maxime carum dicebat Aristoteles eth. 10. cap. 8. eum, qui foret sapiens, quia æquum videbatur cos præcipue Deum suis beneficiis decorare, qui optimam sui partem, ac maxime Diis cognatam, intellectum scilicet excolerent: idem Ocellum de eo proferre non erit incongruum, qui Dei, & naturæ præcepta recta implet ratione, & actus pro humani generis petenni vita à Deo institutos, ut hic t. 2. dicebatur, ad hanc tantum dirigit, sensuum rejectis illecebris, ac Deo maxime gratos humanæ societatis cœtus conservare omnisatagit solertia.

Cum paribus semper nuptias contrahendas. Text. 6.

θεν άμαρτάνεσι πολλοί μη σεος το μέχεθ @ τ τύχης, μηδε σεός το συμΦέρον τῶ κεινῶ ज्याद्यं मह महेंद्र व्रथम हु, वंशि वे कर्ड़ में क्रोहिंग्ल, में नीयो रंक्डिंग्ल्यूमें मह प्रदνες δποδλέποντες. άνλι μλή χδ τε νεαν και ώραιαν σωναρμόζεως συνηρμόσωντο αν των τω ερηλικες εαν, ανλ ή τε συμπαβή τω ψυχήν τό ομοιο (άταν. Ι. Επίδοξον τῶ γ/ος κ τω ερχεήματον. 2. τοι 30 τοι άνλι ομοφροσίνης διχοφροσίνω καζασκουάζεζι, ωξι ήγεμονίας Άμαμαχόμινοι τους άλληλες. ή μερ के कार्म्य हर्म्य क्रिक्ट में री रियं में Φίλοις, άρχαν σομοά) τε άνδρός του δ Φύσεως νόμον. ό δε. 3. Σξαμαχόμος δικαίως में हे वहर्णस्कृ कि , वंत्रेर में मह्य कि नेईλων είναι, άδωνατει τ ήγεμονίας άφικέοδομ. 4.

Vare peccant multi non pro magnitudine eventuum, nec pro eo, quod in commune conferat, constituentes nuptias, sed divitias, vel excellentiam generis respicientes: pro eo enim quod juvenem, & formosam sibi aptent, seniorem copulant, & pro ea, que sit sibi anima conformis, & simillima, I.V. ouosgenere gloriosam vel divitiis 2. N. conabundantem. pro consonantia प्राथमा enim dissonantiam, & pro con- xpnuation. cordia discordiam adstruunt, de principatu invicem pugnantes, superexcellens enim divitiis, genere, & amicis viro vult imperare prater natura legem; hic 3. VV. & B. ad ye. vero juste repugnans, & non secundus, at primus volens esse, non 4. N. ipipotest principatum assegui. ex vv. PARA-

PARAPHRASIS.

D'Eccantque ideo plerique, qui nec aliorum infortuniis perterriti, nec publica utilitate illecti, at uxoris opes vel nobilitatem tantummodo spectantes, nuptias contrahunt: ideo enim non forma, & ætate decoram mulierem, sed deformem, & annis gravem: non moribus, ac temperie sibi similem, at nobilem, & divitem uxorem ducunt: unde non concordes animi, sed mens discors, non amores conjugales, sed odia acerrima emergunt; de familiæ scilicet principatu vir, & uxor contendunt; quia hæc opibus, genere, & amicis freta neglectis naturæ legibus illum audet sibi vindicare, quem ipsi concedere vir quidem juste renuit, eo tamen nequit potiri.

COMMENTARIVS.

Quibus nuben-dum.

E X eo prænobili principio, quod in praced. locavit, elegantibus que munivit rationibus, ca quæ communis hominum vita exigit, deducere nunc incipit Ocellus, ac primo moribus, ætate, & conditione parem uxorem unicuique ducendam suadet, ne scilicet nobilitatis, vel divitiarum intuitu, sed morum potius præstantia ad nuptias nos impelli contingat, ut plerisque congestis Sapientum dictis monebat pariter stobaus. hunc tamen textum ut congrualiceat methodo explicare, id certe præmitrendum, quod per μέγεθων

Serm 70.

NATVRA VNIVERSI.

τύχης, hîc Nogarola magnitudinem fortune censuit exhiberi, quod idem prima facie multi arbitrabuntur: verum tunc expositionis incapax mihi videtur textus : qua enim ratione magnitudinem fortunæ eum respicere asseremus, qui Ocelli recta sequutus placita, in uxore non generis, nec dotis expetet præstantiam, à quibus solis prodire consuevit in matrimoniis fortunæ magnitudo: quare per eas voces expressam dixi magnitudinem eventuum: ut scilicet nomen wxn even- Nomen tum, & præcipue adversum, videatur significare; quod certe tignificer. nominis illius patitur natura, ut apertissimè videtur indicasse Euripides, dum interroganti Agamemnoni,

- τίς έτω δυσυχής έφυ γυνή;

In Hecubia.

(que ita infelix nata est mulier) Hecubam induxit respondentem:

Οὐκ ἔςτν, εἰ μη των τύχω ἀυτων λεγοις. (non est, nisi infelicitatem ipsam diceres.) idque eo magis hic asserendum arbitror, quod Pythagoræis video id familiare, qui licet nomen illud aliquo nobili locupletent epitheto, pro infortunio tamen accipere consueverunt, sic enim Pythagoras hac voce dum uteretur, dixit:

Οσάτε δαιμονίη (ι τύχαις βροτοι άλχε' έχεσιν. (quibuscumque porro infortuniis divinitus homines anguntur.) com. 17. quod carmen Hierocles exponens, ac inquirens cur à summo numine mortalibus infortunia immittantur, semper ea verba pro infortuniis Divinis, hoc est, à Deo immissis accepit. & doctissimus Stephanus Niger eadem verba per calamita- In exposit. tes, quas mortales fato patiuntur, voluit interpretari. His carm. igitur præmissis, ne inde interrumperetur textus expositio, cum Ocello observabimus, quod si prædictas causas in præc. abunde relatas consideremus, procul dubio peccant, & à recto rationis tramite divertunt, qui non infortuniorum magnitudinem, quæ in praced. evenire monuimus, & moxaccidere observabimus, nec etiam commune bonum respi-Hh cientes,

cientes, quod & civium, & bonorum virorum multitudinem progigni expeteret, ita nuptias contrahunt, ut nulla suscipiendæ prolis habita ratione solas divitias, vel generis nobilitatem in ducenda uxore exoptent, unde alterum ho-

Vetula-

rum contingere oportet, vel quod ubi juvenis adhuc, & formosæ mulieris nuptias virum assequi deceret (è duabus

enim hisce conditionibus pudicitiæ conjunctis facile conjugalis amor emanat, & elegans inde proles enascitur) vetulam ille ducat nummos ducturus: senio scilicet confecta mutrimonia. lieres ad propria connubia pecuniarum tantummodo copia

> juvenes alliciunt, quas ex priorum hæreditatibus conjugum haud difficile congesserunt, & tunc gaudent ducentas nuptum ire post mortes, virumque dementes cineribus suis

L. 3. epigr, quærunt, ut in Vetustinam dicebat Martialis: quæ ubicumque quis præstet, publicum certe bonum prorsus negliget, cum nulla ibi prolis suscipienda spes assulgear, nullus quinimo conjugalis amor ut plurimum queat enasci, dum absit species vera animorum conciliatrix: adsit quinimo morum dissimilitudo, quam amorem minime producere dicebat

Aristoteles aconom. 1. cap. 4. si mores enim juvenum respiciamus, abunde recensitos rhet. 2. cap. 12. & cos quibus prædita senectus ibid. cap. 13. eleganter à Philosopho enumeratos, nedum diffimiles, at prorsus oppositos esse in-

I. connub. veniemus; quod mirum non esse dicebat Tiraquellus, cum Venus rei uxoriæ præses, & Saturnus senectutis antistes, (ut Astronomis placuit) omnium maxime Planetarum inter se dissideant. nec quis objiciat aliquos juvenes, qui vetulæ uxoris amore videantur exarsisse: id enim vel in

amorem rei uxoriæ rejiciam, ut scilicet blanditiis hisce uxor irretita ex asse maritum hæredem scriberet, vel etiam fortasse aliquando, sed raro, in sagacem seminæ naturam,

blandis moribus maritum juvenem ad sui obsequia allicientem, eo pacto, quo de muliere deformi dicebat Lucretius:

2 1b. 4. in fine.

6.77.16.

Nec

ten da

版

Nec divinitus interdum Venerisque sagittis Deteriore fit ut forma muliercula ametur: Nam facit ipsa suis interdum fæmina factis Morigerisque modis, & mundo corpori' cultu, Vt facile insuescat secum vir degere vitam.

vel iis, qui prædictorum magnitudine eventuum non deterriti, impares nuptias contrahunt; alterum accidet, quod ubi mulier moribus ac temperie simillima foret ducenda, his neglectis longe nobilioris vel ditioris connubia consequantur: & in his pariter nulla vigent communis boni defideria, nec eorum quæ inde eveniunt infortuniorum metus, ut in textus limine dicebatur: nil enim magis ad prolem procreandam conducit, quam viri & uxoris æqua conditio, non quidem ratione staturæ vel aliorum hujusmodi, quibus Chrysantem Cyrus apud Xenophontem illudebat, parvam illi ducendam uxo- de exped. rem dicens, quia parvus & ipse foret, ne catuli more ipsum adsilire oporteret, quoties eam vellet osculari, ac simis præterea naribus præditam, quia ipsi nasus aduncus contigisset; at ratione morum, & temperamentorum, harmoniæ in conjugibus expetenda illa fimilitudo, è qua illa feminum prodeat commixtio, per quam id quod à muliere veluti materies fœtus præbetur, viri semini ita queat subjici, quod activam ipsius vim non effugiat: quod sane non continget, nisi quædam naturalis proportio inter hæc vigeat, è qua inde in serie agentium, & patientium actio succedit & passio, 1. de an. 5 3. ideoque multas mulieres, quæ uni conjunctæ viro steriles fuere, altero inde suscepto quam maxime sœcundas suisse videmus,& è converso, ut profitetur Aristoteles 7. de hist. an. c. 4. nam:

----- quibus ante domi fæcundæ sæpe nequissent Vxores parere, inventa est illis quoque compar Natura, ut possent natis munire senectam: Vsque adeo magni refert ut semina possint Seminibus commisceri genitaliter apta,

Crassa-Hh 2

Lucr. ibid.

Crassaque conveniant liquidis, & liquida crassis, Qua cui juncta viro sit fæmina per Veneris res.

hanc vero, qua sobolis amor indigeret, similem conjugis temperiem non respiciet ille, qui uxoriæ tantum nobilitatis præstantia, vel magnitudine opum illectus, harum gratia mulieris nuptias captabit; ideoque facillime ipsum prole carere continget: adversi quoque inde erumpent eventus, quibus vir acerrime prematur, dum concordiæ illius, & harmoniæ, quæ ex unanimi viri, & uxoris amore nascitur (cujus ope diversis licet operibus aconom. 1. cap. 3. recensitis, ad familiæ felicitatem, ac propriam utilitatem conspirant) locum sibi miserrime vendicet perennis corum discordia, & teterrima occupent dissidia: cujus eventus physicam caufam discors conjugum temperies videtur exhibere, ac diversa educationis ratio, quam sane oppositam sortiuntur ii, quibus longe dispar adfuit conditio, ideoque amoris expers ut plurimum tale conjugium apparebit; quem sola animi, morumque similitudo progignit: quod certe miserrimum vivendi genus, & vitam non vitalem crediderim, nam:

Euripid.

Conjugum diffi-

dia.

Γάμοι δι' όσοις μθο ἐυ καθεςᾶζι βροτῶν Μακάρι Θαιών. οἶς ἢ μη πίπθεσιν ἐυ, Τά τ' ἔνδον εἰσὶ τὰτε θύραζε δυσυχεῖς.

(conjugia quibus mortalium sunt falicia, illis est beata vita: quibus autem non recte cadunt, ii sunt miseri intus, & foris.)
nec fortuito quispiam hanc vitæ rationem miseram mortales credere arbitretur, cum nulla nos magis torqueant dissidia, quam ea, quæ cum iis cogimur exercere, quos vivida nobis amoris, & obsequii testimonia exhibere, proprii muneris necessitas impellit: ut enim 7. pol. cap. 7. dicitur, παρ' οις οΦά-λεως δαν των ευεργεσίαν των λαμβάνες, πεως τω βλάδος κως των τως δοποσερείως νομίζεσην. (à quibus deberi sibi beneficium expetant, ab eisdem non solum privari beneficio, sed insuper ladi se putant.) ideoque inter illos acerba præcipue vigent odia, in-

Amicorum diffidia cur acerba.

Inven. Sat.

ter quos olim nimius amor effloruit, ibid. hujus vero dissidii, quod impares nuptias plerumque comitatur, causam eleganter in id rejicit Ocellus, quod mulier, quæ virum genere, divitiis, & amicis hoc est agnatis antecellit, exoptat neglectis naturæ legibus, ut sibi vir pareat: in his enim illo longe superior in omnibus ipsi avet præesse, ac vult maritum, quamvis non lunæ, at luno Deo potius facra fecerit, ut apud Alex. gen. Caras observabatur, sibi obedire, licet oppositum naturæ 1.4. c. p.8. præcepta suadeant, per quæ maribus imperium, fæminis vero perennis obedientia videtur injuncta polit. 1. cap. 3. quod præstare cum nolit maritus, si sapiat, domus regimen, ac uxoris dominium sibi tentans vindicare, vel difficile, vel nullo pacto, uxoria reluctante superbia, cum id nequeat efficere, acerba inde exoriuntur odia, quæ infelicia ut plurimum ea reddunt connubia, ut pluribus congestis, & sapientum dictis, & mortalium eventibus eleganter comprobavit Tira-1.con. 5. n. quellus: quare impares nuptias virum sapientem prorsus ex-16. cludere oportebit, nec dotis præstantiam respicere, ut acute Epigr. l. 8. Martialis monuit, dum cecinit:

Vxorem quare locupletem ducere nolim, Quaritis? uxori nubere nolo mea. Inferior matrona suo sit, Prisce, marito.

Non aliter fiunt fæmina, virque pares.

nec longe nobiliorem uxorem expetere congruum erit, ut enim loquamur cum Satyrico:

Quis ferat uxorem, cui constant omnia? malo, Malo Venusinam, quam te Cornelia mater Gracchorum, si cum magnis virtutibus adfers

Grande supercilium, & numeras in dote triumphos.

quæ omnia Plutarchus unico expressit vere aureo dogmate, De liber, qui parentes monens, ut filios voluptatibus deditos, nec pa-educ. ternis obtemperantes monitis matrimonio veluti gravi quodam vinculo vincirent, eos edocebat ut uxores iis despon-Hh 3 derent,

derent, quæ nec generis nobilitate, nec divitiis eos longo superarent intervallo, co quod vir longe præstantiorem feiplo uxorem ducens, non illius maritus, at dotis servus stolida imprudentia constituitur: sicuti vero matrimonium fælix æquam exigit conditionem, an parem quoque exposcat ætatem infra statuemus, quare Ocelli placita Callicratidæ Laconis dogmatibus confirmaturi, textus expositionem ejusdem dicto claudamus, afferentes, quod γαμίσκον (a δα γαμθο ποι ταν αντώ τύχαν, ίνα μήτε τα ερ ταν διωαμιν, μήτε με cva τῶς διωάμι (G τ γάμον επάγητα, αλλά ποι λόγον τας ίδιας διωάμι . οί με β τω ερ τον διω αμιν επάγοντες σαστάζον Αρε τον άγεμονίαν. ά μθ γ τῷ σλέτω κ τῷ γρί καθυπερέχοισα τ' ἀνδρος άρχαν σεσαιράται. ὁ ϳ άνάξιον άγειται, και ωρά Φύσιν συγχωρεν. δι ή μείονα τας διωάμεως, το άξίωμα και το μέγεθ 🕒 τῶ όικω συναιρένω. (qui uxorem ducere cupit, ducat eam oportet pro ratione sua sortis: ut neque facultate sua majores, neque minores nuptias contrahat, sed pro ratione proprie facultatis. qui enim supra suam facultatem contrabunt, de principatu contendunt: Ea siquidem qua divitiis, & genere superat maritum, regere praoptat : ille vero indignum censet, praterque naturam, cedere. qui vero minorem sua facultate, dignitatem, & amplitudinem familia simul tollunt.)

Intib de famil. fzlicitate.

Quam Reipublicæ conferat recta familiarum Text. v. constitutio.

v de. I. Anophav, & provov TES oines nansdamusvas, άλλα και τας πόλεις συμεαίνει γνεωτα, μέρη γο τ πολεων οι οικει, CAL TOW MEDON IN TE ONE KGY TE क्रायमें उधिराद. संखेद रेंग वेकाल το μέρη τυγχάνεσινον (a, κοι το est quales sint partes, totum, co 1. V. cv όλον και το παν το ch πιέτων. 2. universum, quod ex his compoowi-

Va cum fiunt, non tantum familias infelices, sed & civilates fieri contingit. partes enim civitatum domus, ex partibus vero totius, & universi compositio. conveniens igitur nitur,

mm

ν ταις πεώταις ή αί πεωται όικο-Topa perala ourser & wees to πολιτέιας ευνομεμβής ή κακονοπωαρμογή μέγισα συμβάλλεται. cordia quam maxime confert. λοινοδοίικ-

wols fe μθρον. 3. τοι 8 τον είναι. και nitur, tale esse. & in primis pri- 3. V. σωme domus structure maxime Tedention. conferunt ad hoc, quod bene ιαλως ή το κακώς το όλον έργον vel male totum opus compleaυπελεθήναι, οιον όπι μεν οίκο- tur, ut in adificando fundamen-Topias Jepenis καταβολή, 3π ή ti jactus; in nave autem conαυπηγίας τεόπις, όπι ή σωναρ- struenda, carina; & in concenμογής η μελοπιίας τάσις Φωνής tu ac musica, vocis contentio ac τομης 19 μετοποίας. τους εν κομ όποι remissio: sic igitur in Republica, 4. VV. & B.κά φωνάς. bene vel male administranda, s. VV. & uspløns. 6. oinw natisacis neg familiarum constitutio, & con- B. xx. vis.

PARAPHRASIS.

Væ si contingant, inde familiæ ac civitates Linfortuniis afficiuntur; nam illæ harum partes sunt, & ex partibus totum coalescit, ideoque earum naturam, & conditionem totum ipsum fortiri necesse est. hac ratione operis uniuscujusque primordia rectum vel pravum ejusdem eventum testantur, puta in ædificiis, ex fundamentorum constitutione, in navi, ex carina; in mufico concentu, ex vocum proportione, per quas constituitur, rectitudinem conjicimus. ita pariter è familiarum regimine, & concordia, Reipublicæ recte vel male administrandæ certissima captabimus argumenta.

COM-

COMMENTARIVS.

ni respondetur.

Ex familus urbium fælicitas.

Os dixerat Ocellus in limine præcedentis textus, qui ab imparibus non abstineant nuptiis, publica commoda nil prorsus intueri, nec adversorum magnitudinem eventuum, qui inde consequantur, ullo pacto perhorrescere; idque recensitis ostentarat dissidiis, quæ inter conjuges emer-Objectio- gunt, quos diversa natalium, & fortunæ conditio premebat. facillime quis igitur potuisset utique dicere, ruat tota familia, inde forsan commune bonum abolebitur, cui nil confert omnino perfecta familiæ fælicitas? hæc ut ruat objectio, nunc auctor profitetur è familiis bene vel male institutis potiora reipublicæ bona vel incommoda prodire; ac ideo docer, quod iis, quæ modo, retulimus, cum familiæ premuntur incommodis, non cas inde tantummodo, sed ipsas etiam civitates atrocibus ærumnis concuti miserrime contingit. universi enim, ac totius natura ex partibus coalescit; quare cum totum præter ipsas quidpiam non complectatur (si physice loquamur) si perfectionis illæ sint participes, ac perfecte conjungantur, totius inde perfectissima emerget natura: quod si illa proprio destituantur robore, hoc quoque totius compagem prorsus carere oportebit: cum igitur civitas ea proportione familias respiciat, qua totum partes intuetur, ex his ita constituitur, ut verus procul dubio ipsarum finis existat polit. 1.c.2. nisi igitur illæ recta ratione regantur, in civitate profecto nullo pacto perfectum regimen efflorescet, & si infaustis illæ agitentur eventibus, quos neglecta legum observantia, & ad vitia proclivis civium multitudo progignat, miserrimam quoque civitatem futuram nemo dubitabit; quæ tunc certe verum fælicitatis exemplar apparebit, si privatos lares virtus incolat, nam, δέχη έπιν ή ωξι τον δικον δικαία Δράθεσις δόλης ον

Ργιδ. c. 30. ταις πολεσιν ευ αξίας, δοπο οδ τ οικων αί πολεις σιωίς ανται. (principium

cipium est (sic verterem ego textum, nec dicerem magistratus quadam est justa, &c. cum Iohanne Arcerio Theodoreto, cujus expositionem in reliquis accipio.) justa domus consitutio universa, bonaque moderationis, & ordinis, qui in urbibus vigere debet, ex domibus enim urbes congmentantur.) Ne quis autem publicæ felicitati privatas familiarum virtutes parum conferre arbitraretur, quia longe plura illa exposcat, & privatæ domus limites supergressa ea complectatur, quæ superius textu 5. monuimus, Ocellus ideo, ac si nos docere vellet, plura licet publica fælicitas exposcat, præcipuas tamen civilis fortunæ partes rectum familiarum regimen sibi vindicare, in eaque potissimum parte, qua sobolem respicit, pluribus monet exemplis, inanibus votis nos totius inquirere perfectionem, quoties hac primas ejusdem partes destitui contigerit. excelsas quispiam construat ædes, & marmoris, aurique prodigus regias moles attollat, præcipuos artis conatus ipsa exigent fundamenta, primi quorum vel minimi cafus extrema universo ædificio minitantur excidia: quis pariter navim construat, carinam primum sedulo labore constituet: nec suavi quispiam harmonia nostras aures demulcebit; qui graves voces cum acutis prius eleganti serie nectere præcipua cura non tentaverit: ita pariter dum civitas primo è familiarum serie coalescat, harum recta constitutio illius fxlicitatem facillime progignet, ut à simili de mulieribus, & pueris disserebat Philosophus polit. 1. cap. ult. dicens, quod Civitafamiliæ civitatis partes cum sint, & pars totum respiciat, ne-tum fælicesse erit rectæ institutioni mulierum, & puerorum, è qui- Muliebus familiæ constituuntur, insistere, ut inde civitatis prodeat Puerorum felicitas, eo quod aj γιωαικες ήμισυ μέρ 🗗 τ ελοθέρων. έκ 🖰 τ probitate παίδων οι κοινωνοι γίνονται ο πολιτέιας. (mulieres media pars sunt Et hacrahominum liberorum : ex pueris autem sumuntur qui rempubli- tione Dulcam gubernent.) tot igitur publica è felici familiarum condi-priarum tione si crumpunt commoda, dulce nuptiarum jugum subire subire.

qui-

quicumque exoptat, non ætate gravem uxorem ducat; nam prole carebit, qua & familia, & civitas conservetur: non longe divitiis vel nobilitate præstantiorem; assiduis enim præ illius sastu domesticis premetur dissidiis, per quæ animi tranquillitate omnino destitutus, publicis commodis non poterit insudare: opportuna siquidem otia, & quietem viro Rempub. administraturo necessariam polit. 7. cap. 9. illi adiment uxoris impetus, quæ acri superbia percita illi parere dum remestadam. nuet, ea non implebit munia, quæ abunde à Xenophonte remonest. censita matrisamilias veluti propria adscribuntur: sicque communis illa non emerget utilitas, quæ concors matrimonium concomitatur æconom. 1. cap. 2. & persectam conjugibus selicitatem elargitur; indeque vir cum summo reipub. detrimento politicis negotiis ineptus siet; sed unusquisque junioris nuptias expetat, ut prole ditetur, & memor, quod uxor,

Plaut. in Aulul act. 1. sc. 4.

Dummodo morata recte veniat, dotata est satis.

non ditiorem, vel longe nobiliorem ducat uxorem, illius enim assidua excruciatus superbia, monitum illud, in plerisque mulicribus fallax, suo tamen periculo verum experietur à Pallada satyrico expressum disticho, quod scilicet:

Πασα γυνη χόλος εκίν, έχει δι άγαθας δύω ώρας,
Τω μίαν ον θαλάμω, τω μίαν ον θανάτω.

(fons ir a est mulier: sed habet duo tempora lata: Cum jacet in ihalamo, cum jacet in tumulo,) sed pares tum ratione ætatis (ca, quam infra statuemus, proportione) tum ratione conditionis contrahens nuptias, susceptis facile liberis civitatem, familiam, ac seipsum per prolem suam conservabit, & silios relinquendo suos (ut dicebat Plato 6. de leg.) Pythagoræ dictum, de quo superius t. 1. imitatus in divino ministerio successores, naturam assequetur æternam: vir quinimo rectis alterius præditam moribus si ducat uxorem, illius obedienmepist. ad tiam proculdubio nanciscetur, nam ut Melissa Pythagoræa

Clareram. ajebat, αι τω ανδρος θελέσεις νόμο οφείλει άγεαφο είναι 190-

αία γυναικί, ποτθ' ον χεή βιων αυτάν. (viri voluntas lex non serista esse bene ornata modestaque fæmina debet, ad quam eam vivere oportet.) quod idem æcon. 1. cap. 1. supplem. monemur. Sola inoimo hæc externis rejectis fucis, ut ibid. Melissa scribebat, qui bitas quepotius apud stolidos libidinis, quam apud prudentes amoris renda est fiunt irritamenta, animi virtutibus decora; hisce potentibus veluti mediis conjugem ad honestos amores impellet, corporisque formam animi candore longe reddens præstantiorem, Circaos certe congressus, sui ipsius, nova veluti Penelopes, amore illectum conjugem odisse compellet: ut enim Sanctissimus, & sapientissimus Pontifex Vrbanus VIII eruditissime canebat:

Αυχένα μθο τι λίθοις κοσμάς, Φυκέσα παραάς Ε'υώδη τε κόμαις του δρόσον ομφικέεις; Ταις δρεξαις ψυχω, σου ωπ' επφαίδροε μίλτω, Ω ζητέσα κόρη γνήσιον ανδρός έρον. Ω'ς δο συγενικώ πυρρίζ γρώμαλι μηλα. Η κεν χεως ήρ Ο χείες πθεί το ρόδον; Κόσμον άφες μαλακών, ΦῦκΟ τ' Σπό ζαλλε ποσσώπε. . Μάζον έχει Φίλτζον κάλλ 6 ο ἀπιχνότερον. (Quid pulchram medicas faciem, collumque lapillis Cingis, & effuso spargis odore comam? Non minio malas, animam virtutibus orna, Que cupis, ô virgo nupta placere viro. Aspice nativo rutilant ut poma rubore, An rosa pingentis pollicis optatopus?

Acrior est illex, qui caret arte, decor.) Vincula igitur conjugii qui exoptat, hujusmodi uxores ducat; tunc enim familiæ quiete, & suscepta prole beatus, publicis, ac privatis bonis deditus summa potietur felicitate; quam quidem exoptabit: at non assequetur ille, qui auri vel nobilitatis muliebris fulgore obcœcatus, nulla morum ani-

Mitte supervacuos cultus, fucumque genarum:

Ii 2

mi, nulla temperamenti habita ratione, in impares nuptias Plut. apo- cœco appetitu feretur. quare Lycurgi legem licebit laudare, the Lacon. qui virgines sine dote nuptum collocare cum jussisse, cur id statuisset interroganti cuidam, respondit (quasi ea quæ hic Ocellus docer, nobili lege confirmaturus) se id præstitisse, ne vel ob inopiam aliquæ manerent innuptæ, vel propter opes expeterentur, at quivis mores puellæ respiciens ejus virtutem potius in delectu sequeretur.

Text. 8.

Pueri à Venereorum ufu excludendi.

Hic Codex M. S. V. incipit à capite.

in V.

ex B.

2. deest

Eel SHEOEWS ZV OKOTHEVES | τά δε χεή πεάθαν καθόλε μεν δή Φυλαπεωα γεή παν το ανόμοιον κ άπελες కπε χ τ Φυτων τα απελη, έπε τ ζωων έυκαρ-मत्य प्रश्रम्या, बंधीय वें श्रीप्रध्येया मार्थ χεύνον weis τας καρποΦορίας, όπως έξ ιοχυόντων τε και τελαιεμένων τ σωμάτων τα ασέρμα α και και ποι γινωντιμ. έθεν δεί τες παιδας η τας παρθένες ον γυμνα-I. n deelt oiois Te. I. nay nagregious Tous ख्टामार्थकाड पर्विष्ण, मध्य 2. प्रin V.& B. Φω 200 Φερεωα. 3. τω αρμόφεριστιπ. ζεσαν Φιλοπόνω τι κ σώφοονι κ καρτιεικω βίω.

Egeneratione igitur considerantes hac oportet efficere: universe quidem cavere oportet quidquid di simile est, & imperfectum; neque enim arborum, neque animalium imperfecta bene feracia fiunt, sed opus est tempus quoddam antecedere fructuum productionem, ut ex corroboratis, & perfectis corporibus semina, & fructus fiant. quare oportet pueros, & virgines in exercitationibus, & tolerantia congrua nutrire, & cibum afferre convenientem laboriosa, temperanti, & toleranti vita.

DUUT.

lis pa

ARAPHRASIS.

Lli igitur, quos suscipiendæ prolis ardor ad matrimonia excitat, prædicta observent monita, unaque sciant, quidquid dissimile est, ac imperfectum,

DE NATVRA VNIVERSI.

253

fectum, ad generationem ineptum esse; arbores enim, & animalia fructus nec sœtus edunt, quousque impersecta sint, at prius augentur, ac temporis benesicio coalescunt, indeque necessario robore parto semen ac fructus abunde progignunt. quare pueros, ac virgines congruis laboribus, & exercitationibus innutriri opus est, ac iiis tantum vesci cibariis, per quæ laboribus ferendis par temperies promoveatur.

COMMENTARIVS.

T nuptias prolis tantummodo suscipiendæ gratia con- Connexio traherent, mortales in praced. monuit Ocellus, ac simul cum praced. excitavit: nunc ea, quorum præsidio longe facilius hæc prodeat, & honeste, indeque suscepta recta potiatur educatione, elegantissime describit. & primo à concubitu teneros, & juniores adhuc arcendos acerrime suader. Eos ideirco, qui dulce patris nomen aliquando assequi exoptant, id potissimum jubet respicere, quod si universe, hoc est unumquodque viventium genus lubeat contemplari, ea tamen observando, quæ in eo funt genere suis (quo scilicet ad robur) dissimilia genitoribus (in eo siquidem similitudinem spectare opinor auctorem, qui perfectionis tantum ac roboris hic meminit) nullos fructus à sui ortus primordio edere conspiciet, at tunc animalia tantummodo cum ætatis ac temporis beneficio coalucrint, & opportunum inde robur contraxerint, perfectos fœtus progignere, & plantas valida uberrime semina, & elegantes fructus elargiri, cum:

-- primum truncos ursere valentes

Et vires habuere suas.

quo certe percitus eventu Aristoteles, cum 2. de an. 34. do-

Virg. 2. Georg.

Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest ILC. Images reproduced by courtesy of Koninklijke Bibliotheek, Den Haar 367 F.4

Cur pueris prohibitæ fiat nuptiæ.

ceret, Φυσικώτα τον τ en τοις ζωσιν έργων. (naturalissimum operum, que in viventibus) esse progignere quid sibi simile, non indistincte id protulit, sed addidit, one telua raj un mρώμαζα, (quacumque perfecta, & non mutilata sant) per illam conditionem, ætatis, per hanc, debiti ulterius roboris, & virtutis necessitatem nobis indicans, quorum utrumque breviter Ocellus modo expressit, dum perfectioni robur conjunxit, ut ostenderet non sat esse eam attigisse ætatem, quæ producendo semini foret apta; at ulterius oportere corporis robur acquisivisse, ut inde validi fœtus enascantur; ideoque inepta dicebat Philosophus polit. 7. cap. 16. adolescentium connubia, ut inde soboles emergat, eo quod ab his in unoquoque animantium genere prodeuntes fœtus imperfecti sint, & fæminas potius quam mares, ac tenuia, & exigua corpora progignant: ex hoc vero naturæ instituto infert Auctor pueros, & puellas virgines non mollibus otiis, sed exercitiis, & tolerantia congrua esse innutriendos: quod equidem dogma quanam ratione ex præcedenti inferat dogmate, difficile cognitu videtur: cum vix duo hæc videantur cohærere, hominem progignendæ soboli tunc aptum esse, cum maturo simul robore ac ætate perfecta gaudeat, & ideo pueros & puellas ad exercitia impelli necessarium esse; dum potius opportunum videatur à gymnasticis hisce arceri, è quibus robur & corporis perfectionem diminui contingat: dam-Iidem et nat enim Aristoteles polit. 8. cap. 4. civitates illas, quæ in pueros athletarum habitudinem studeant inducere, quia à labore illo vehementi deformia reddantur corpora, eorumque auctio non levia inde contrahat impedimenta, quod valido ibid. confirmat exemplo, cum in eorum serie quos Olympicorum victores Græcia celebrarat, vix duo vel tres occurrerent, qui iidem, & viri, & adolescentes victoriam forent consequiti, 2/2 to vers arrevtas a Quiper du duva pur των τ άναγκαίων γυμνασίων, (propter exercitationes pueris adhibitas

In ma

20 000

This co

Milh

herrienti labore cavere debent.

NATVRA VNIVERSI.

bibitas (ublata sit vis ac robur à violentis laboribus.) absit tamen ut vel veritatem ab Ocelli dictis abesse, vel his negle-Ais, quæ modo considerabamus, ea protulisse Ocellum arbitremur. Lycurgum interea ad Ocelli placita defendenda evocemus, hic enim Virginum corpora curru, lucta, disci, Plut. in lacon. apoph. & jaculi jactu exercenda decrevit, ut inde corpora ipsarum in Lycurgo robur contraherent, ac proinde fœtus in valido corpore vali- & Xenoph. dius adolesceret, mulieresque inde suo robore freta in partu repub. dolores facilius ferrent, ac si ita necessitas exigeret pro se, Adultis maxime patria, & liberis pugnarent: norat enim sapientissimus le-confertlagumlator exercitationes adulto corpori maxime conferre, dum inde nativi caloris aucta virtute, ac excrementis, quibus illa ætas humida abundat, facilius expulsis; & tota corporis compage firmata robur, & perfectus corpori habitus accedit, unde fortiora erumpant opera, & prolis productioni maxime aptum prodeat semen, ut à valido corpore elaboratum: recte idcirco Ocellus pueros ac puellas exercitiis Objectio, addicendos statuit, quia in iis robur exigitur, quod per labores, & exercitia corporis maxime comparatur: nec obest id quod ex Aristotele deducebatur: siquidem & ipse Ocellum sectatur, Pythagoram quinimo, à quo juventuti præscripta exercitia recensuit Iamblichus, ac ideo pueros à laboribus In vita non omnino constituit immunes, at iis etiam tenues injunxit, ne ipsorum inde incrementa cohiberentur; eos enim ad evitandam corporis inertiam iis ludis voluit exerceri, quorum ope corpora motu gauderent, non illiberali tamen, ne vilibus tenella adhuc atas assuesceret, nec valde laborioso, non tamen remisso polit. 1. cap. 17. eaque clapsa xtate otia quoque prohibuit, ad pubertatem usque levioribus præscriptis exercitationibus, quas tamen victus ille violentus, & coacti labores, quos athletica exigit, non comitarentur, ne per hos pariter corporum incrementa inhiberent : vehementiora inde post pubertatem præcepit exercitia, & duris laboribus

corpore borare dedecet.

laboribus juvenes justit occupari 8. polit. d. cap. 4. hoc tantum addito, quod illis hujusmodi munus injungeretur, cum saltem trium decursu annorum disciplinis acrem operam dedissent, αμα ηδ τηπ Μανοία και το σώμαι Μαπναν 8 δα. τ' ενανίων ηδ έκαπρ 🕒 άπεργάζε οζ πέφυκε τ΄ πονων εμποίζων, ό μεν τε σώματ [πίν [τίν] Δίανοιαν, ό ή ταύτης το σώμα. (nam si-Mente, & mul mente, & corpore laborare non oportet: cum se invicem imsimul 12- pedire nata sint: labor quidem corporis, mentem: mentis autem,

prægnantes otia Deorum templa adire debent.

Solutio objectio-IIIS.

corpus.) cum tantam scilicet nequeat natura spirituum copiam elaborare, quæ & corporis exercitationibus, & phantasiæ queant persecte inservire, quæ studiis dedito intellectui ardua debeat assidue objecta exhibere. imo mulieres eas utero facile gestare, & haud difficile parere cum moneat Aristoteles 4. de gen. an. c. 7. quæ apud gentes degant penes quas muliebre genus laborare consueverit; & gravidis præterea Mulieres mulieribus otia cum prohibeat, dum ipsas ne paulatim invadat inertia, per legumlatorem moneat cavendum, ideoque evitatura diurnum iter ad Deorum templa pio prascripsit consilio iis mulieribus, quæ concipiendi honorem fuerint asseguutæ polit. 7. cap. 16. quis dubitet an exercitationes puellis Virginibus fuerint à Philosopho permissæ? dum vero ipse athleticam prohibuit, non quælibet sane prohibere voluit exercitia, sed ea tantum, quæ athletis propria nimio labore corporum robur minuerent, ideoque non tolerantiam nec exercitationes, quarum hic meminit Ocellus, quæ ipsum ex opposito augerent, voluit auferre; & hæc quæ protulimus à Philosophi mente non abhorrere, etiam prolem suscipiendam hic cum auctore respiciendo, ipse aperte docet dicto cap. 16. monens Athleticam habitudinem, civili conditioni, valetudini, ac liberis suscipiendis prorsus esse inutilem; at illum corporis habitum ese eligendum, quem labores, non violenti tamen, promovissent, quique non uni tantum muneri, athleticæ instar facultatis, at liberalibus quibuslibet operi-

0,600, 2

WITE.

\$1000

257

bus par foret: monitumque istud tam viris, quam mulicribus esse commune ibid. profitebatur. quid clarius? aut ubi doctrinæ Ocelli semina uberius poterant efflorescere? & hoc idem Ocellum sensisse dictant verba textus; non enim exercitationem, ac tolerantiam simpliciter præscripsit, sed congruam, eam scilicet quæ robur non perderet, ut athletica consuevit, eruditissimo Mercuriali teste, sed potius adaugere, ut modò Art. gym. dicebatur. subdit inde auctor, victum ideo pueris præstan-Pueris dum, qui laboriosa, temperanti, ac toleranti vita congruus tradendus, est victus, omnino foret: cum enim alimentum corpus conservet, ac qui ad simul augeat 1. de ortu 41. hic profecto aptus illi conservan-conservandam, dæ, & augendæ corporis habitudini, quæ à nobis exigitur, & augenerit assumendus, quod pariter observabat Philosophus polit. dam corporis ha-7. cap. 17. plurimum referre monens, quali quis victu utatur, bitudinem sufficiat. ut majus, minusve corpori robur accedat: Ocelli quinimo lambl. in præceptor Pythagoras animadvertit, qui certa ciborum ge-vita Pyth. nera ideo tantum videtur præscripsisse, quia ή τεοΦή μεχάλα ουμβάλλετας σε τω αρίς ων παιδάαν, όπαν καλώς κου πεαγμθύως zivnay. (nutrimentum magnum momentum ad optimam institutionem confert, præsertim quando probe ordinateque se habet.) hincque veritatem monitis Ocelli inesse, ac ea inter se cohærere optime apparebit, dum ex quo ea tantum quæ perfecta sunt, & opportuno robore prædita, fætus producere obfervat, exercitationes ac tolerantiam juventuti longe necesfarias ostendit, è quibus perfectio ac robur corporibus accedit: quod nobili sane viro conveniens educationis genus censuit Claudianus, dum Honorium Augustum sic allo- In paneg. quebatur:

Non tibi desidias molles, non marcida luxus Otia, nec somnos genitor permisit inertes: Sed nova per duros instruxit membra labores, Et cruda teneras exercuit indole vires.

Singula vero hæc monita vere Pythagoræo digna Philoso-Kk pho,

pho, vel hoc solum abunde testerur, quod ea sapientissimæ illi sectæ peculiaria veluti dogmata certo scimus: hujus enim dogmata enarraturus Iamblichus, hæc eadem, quæ hic tra-De vita Pyth. c.31. duntur, iisdem sere verbis hine sorte exceptis sic referebat: καθέλε μθρ ἄοντο δάν Φυλάθεδς το καλέμθρον σεσσφερές. έτε ηδ τ Φυτών τὰ σεοσφερή, έτε τ ζωων ευκαρπα γίνε δαί πνα χεόνον σε τ καρποφορίας, όπως εξ ιχυόντωντε κ τεπλειωμόνων τ σωμάτων τα σσέρμαζα, η οίκαρπι γινωντα. δει εν τές τε παίδας η τας παρθένες ον πονοις τε η γυμνασίοις η καρτερίαις ταις περοηκέσαις τε Φαν, τροφίω σε σσ Φεροντις τ άρμοτ βοαν Φιλοπονωτε και σω Φρονικ καρπερκώ βίω. (omnino observari oportere autumabant id quod wego Pepes, hoc est bonum vocatur. neque enim ea, que terrà funduntur bona, neque animalia aliquo tempore fæcunda reddi ante, quam tempus sit fructus ferendi, ut ex validis ac viribus integris, perfectisque corporibus semina, & fructus existant. Itaque ante omnia necesse est ut pueros ac virgines in laboribus, & exercitationibus, item omnibus tolerantia ac temperantia generibus congruentibus educent, conveniens victus genus adhibentes, & laborum amans, ac temperans, simulque tolerans, & continens vita sit.

Text. 9. Ætas matrimonio apta pueris præscribitur, & frequens concubitus prohibetur.

Πολλά δη των κζ άνθρώπινον βίον ποιαύπα ές έν, όνοις βέλπον κ΄ όλιμαθία διο και ως ός των των άφροδισίων χεησιν έτως άχεθαι χεη τον παίδα, ώς μηδε δπίζητεν ως τ έκωσιν έτων των τοιαύτω χεησιν, άλλα και χεησινός οι μος ον καιώς χεηθαι. ές αι γο μίζη νο μίζη

Natural de la constitución de la

DE NATVRA VNIVERSI.

οριίζη των ευεξίων κ των εγκρά- coram effe arbitratur corporis TELOW.

bonam constitutionem, & continentiam.

PARAPHRASIS.

D Leraque quidem penes homines existunt, quorum sera cognitio iis sit utilissima, & hujusmodi est certe Venereorum usus, à quo removendi adolescentes, ut illius compotes ante vigesimum ætatis annum nunquam reddantur; quam etiam ubi attigerint, raros exerceant concubitus; quod facillime præstabunt, si bonum ac decorum esse arbitrentur, recta corporis temperie juvenem temperantem potiri.

COMMENTARIVS.

Æterorum exemplo viventium, perfectos tantum fæ- Mens Autus prodire monuit Ocellus, cum matura progenito- ctoris. rum ætas jam debitum robur contraxisset, quod ut melius accederet teneræ ætati, congruas exercitationes præscripsit; nunc quænam homini ætas Venereorum usum permittat, eleganter observat, eorumque frequentiam prorsus excludit. Vt autem recta methodo procedatur, pleraque nos monet in humana vita contingere, quæ longe melius adolescenti sero innotescere; non quasi eorum notitia in malorum serie Non omcollocetur; inter bona enim, & decora quælibet statuitur scentibus cognitio 1. de an. t. 1. & mala nosse, ut facilius evitentur, innotesceoptimum quid unusquisque arbitratur; at quia per accidens, (ut scholarum terminis ab Aristotele tamen usurpatis post. p.

Kk 2

cap.

cap. 4. utar) ex ea plerumque cognitione mala erumpunt; si non quatenus ab aliis utilioribus nos avertit hujusmodi no-

titia, majus nobis bonum videtur auferre, ut in aliorum multorum cognitionibus evenit, saltem quia sensus illecti illecebris, ab ea non ad evitandum, sed ad prosequendum potius illud malum excitamur: qua ratione quasdam scientias pravas dixit Aristoteles eth. 7. cap. 12. ea ideirco quo serius co. gnoscantur, eo major adolescenti utilitas accedet; prudentioi enim per ætatem constitutus homo, vel illa prorsus evitabit, vel saltem tunc iis tantum inhærebit, cum ratio, & tempus eo um usum permittant; & in cæteris pariter, quæ ab honestate abhorrent, verum illud, quod de Venereorum exercitio modo dicebatur, ideoque monebat Philosophus polit. 7. cap ult. pueros à servorum convictu removendos, ut in ea tenera ætate à conspectu simul, & auditu servilium arceri de rerum abessent; ac maxime cavendum, ne obscænas voces a quocun. usquam proferrent, vel ab aliis prolatas audirent, quoniam obsecena eloquia gestorum turpitudo facillime sequeretur: obsecenas pariter picturas, & desormes actus eoldem inspicere acerrime prohibebat:

Pueri à fervorum convictu bent, sicut **sc**cenitatis

Vrb. VIII. in verba David Mal. 76.

- pudicos

Qui maculant mores, nequitiemque fovent.

quæ primò enim apprehenduntur, rudem adhuc animum magis occupant, ac maxime afficient, ideoque a tenera ætate ea omnia prorsus secludenda, quæ obscæni quidpiam, vel improbi redolerent d. cap. ult. ut enim docebat Plutarchus, ευσηλαςον η ύρχον ή νεότης, η ταις τέτων ψυχαις άπαλαις επ τα μα-Inua a corne). (est pueritia ob mollitiem efficta facilis, animisque puerorum teneris etiamnum facile insidet, quod discunt. Y & hæc si negligantur, vel optimæ indolis adolescentes præclaro stemmate ortis ad opera fædissima & viles simul ac impuros sermones impelli, nec ab iis ullo pudore arceri miserrime conspicimus, unde sapienter sane luvenalis:

De educ. prol.

Nil

Gull I

KIC 18

Sat. 4.

Nil dietu fædum, visuque hac limina tangat, Intra que puer est, procul hinc, procul inde puelle

Lenonum, & cantus pernoctantis parasiti.

his igitur permotus auctor, pleraque docet melius esse juvenes sero discere & exercere, hujusmodi præcipue Venerea: nam æquum est adolescenti quoad sieri possit, doloris caufam sin minus auferre, saltem differre; occurrit enim homini Plin. hist. primi coitus pænitentia, augurium scilicet vita à pænitenda origine. Venerea ideirco igitur adolescentem delibare ante 20. l.connub.6. annum prohibet Ocellus, cum quo eadem percitus ratione Adole-Aristoxenus Pythagoræus apud Tiraquellum consensit; quod scentibus monitum optime iis quæ superius afferebantur, videtur co- annum inhærere: si enim unico prolis desiderio nec cujuslibet, at perfectæ tantum, est expetendus ab homine concubitus, ea saltem ætas necessaria erit, è qua semen persecte prolificum erumpat, quod tantum vigesimo ætatis anno contingere videtur: licet enim decimo quarto anno peracto mas semen genitale proferat, infocundum tamen usque ad 21. annum illud vicletur 5. de hist. an. cap. 14. & 7. de hist. an. cap. p. imo ita, quod post eam æratem aliquid ad perfectiorem prolem fuscipiendam mari queat accedere, ibid. Quod si quispiam ideo congruam viri, ac mulieris ætatem connubiis, & suscipiendæ proli opportunam inquirat, hujus præterea educandæ provida cura percitus, quam neglexisse atrox certe parentum est crimen; non alium hic sane consulat quam Aristotelem polit. 7. cap. 16. is enim ibi sagaci nobis præscribit consilio, in ea pracipue mortales atate constitutos matrimonia contrahere opportunum, in quibus unquam gignendi potentia queat discrepare; si enim vir ad generandum aptus sit, ac mulier ad concipiendum inepta, vel è converso, cessabunt concubitus, & inter conjuges facillime dissidia emergent: id præterca animadvertendum monuit sapientissimus ille vir, ne matrimonii contrahendi tempore conjugum Kk 3

Senio confecti à nuptiis bent.

ztas ad senium nimis vergat, ne suscipiendi scilicet liberi nimis quam par sit ab ætate distent paterna; tunc enim haud arceri de- facile filii educationis rectæ commodum à parentibus consequentur; his imo plerumque gravi jam ereptis ætate rapacium quandoque præda hominum remanent, qui ut plurimum charitatem prætexentes alienæ rei administrandæ se ultro etiam immiscent, tuncque alienas facultates (proh dirum scelus) infamibus inventis extorquere non erubescunt: hæc quoque si negligantur, nedum filiorum, at parentum etiam cessant commoda, dum in senectute à filis sibi præætate tenui gratiam referendam nequeant sperare: hoc tamen evitantes malum, ne opposito premi contingat incommodo, in id sedula etiam incumbant cura, ne præpropero nuptiarum contractu prolem assequantur, quæ ad ætatem paternam maximè accedat : petulans enim tunc temporis ut plurimum filiorum protervia, debita genitoribus, utpote ferè æqualibus exhibere recusat obsequia, multaque circa domus regimen crumpens inde æqualitas, progignit dissidia; quæ singula si prudens vir ante nuptias meditetur, unaque animadvertat gignendi plerumque facultatem viris septuagesimum, mulieribus quinquagesimum æratis annum adimere; uxorem eo tantum tempore ducet, quod conjuges ætatibus ad hunc finem concurrere permittat: ideoque fæminas decimus octavus, mares trigesimus septimus annus, vel similis quæpiam ætas ad matrimonia evocabit: nec quid longe dissimile sensisse videtur Plato, qui licet communes in sua repub. mulieres esse permitteret (quem Mulieri. errorem excludit Philosophus polit. 2. cap. 2.) mulierem Venereis uti permisit à vigesimo usque ad 40. maribus verò 40, & Vi- à 30. usque ad 55. ætatis annum 5. de repub. eò quia vigor que ad 55 corporis in iis ætatibus consistit. Vbi verò nuptias homines contraxerint, ac ideo Venerea coeperint attigisse, non laxis habenis in concubitus ruendum monet auctor, sed eos quam rarò

AUTES

man

tus , 1

Tak!

160.

biis à 20 usque ad risà 30 us-Venerea permilit Plate.

rarò exercendos; ut enim alias monuinus, ex coitu fre- Semper quenti uberrime spiritu, & semine ejecto (quod cum sit utilis tamen raexcrementi utilissima pars, ubi vel minimum secesserit, dis-dum Vesolutionem ac imbecillitatem adducit 1. de gen. an. cap. 18.) uereis. nativus calor imminuitur, morborum copia succedit, & prave concoctum semen generandæ proli ineptum fit: ideoque Lycurgus sponso jubebat ut majorem diei partem, ac noctis cum æqualibus suis degeret, cum sponsa vero furtim, & caute congrederetur; ne scilicet eorum corpora primævo robore destituerentur, satietas incesseret, ac præterea proles va- apophs. Lalida prodiret, & semper recens vigeret amor, qui inter con- curg. & juges hac ratione renovatur. quare Solon ternos saltem in Laced. rep. mense maritum cum uxore injunxit concubitus; ut non se-in princ. cus quam inter urbes fœdera temporis aliquo intervallo in-Plut. in Maurantur, inter virum, & uxorem matrimonii amicitia eadem rursus ratione effloresceret; quam certe, si hæc respiciebat, infirmam procax nimis Aragonum Regina arbitraba- Montagne tur, quæ senos coitus Venerea ut sopiret dissidia unaquaque essais l. 3. die conjugibus præscripsit: imo frequentes coitus ab iis etiam, quos intemperantia occuparit, evitandos ex eo apertissime apparet, quod vel juxta naturæ præscripta homo suscipiendæ prolis, vel hac neglecta folius delectationis gratia concumbit; quare utramque rarus cum conferat concubitus, illam quidem ut allatæ suadent rationes: hanc vero quia vehemens in Venereis voluptas oritur ex eo quod vehemens accidit, uvyouis, (prurigo.) definitur autem apud Rhodiginum หู้ชับร บัวเลี้รู้อชิติ สมปานผู้พ่อธรร, รัฐนณ์ในนะหนิยธนุโทย เมื่อผู้ Lett. and Dioiv, (jucunda secessio humoris spiritosi, inclusi contra naturam,) ideoque qui frequenter iis utitur, longe tenuiori afficiatur voluptate oportebit 1. de gen. an. cap. 18. quam maxime vero Pythagoræum Philosophum hoc dogma decebat, cum inter præcipua Pythagoræ monita hoc vigeat, quod วัสด์ รั หบล์นพร abstinendum: quod dictum licet vulgo assumi conti-

264

gnificet illud Pythagor. A Fabis abstine. In vita Pythag.

contigerit, ac si à fabis nos abstinere monuisset, à Venercis per ea verba nos arcere voluisse Pythagoram, nemo certe Noct. At. ignorat, ut late comprobat A. Gellius Aristotelis auctoritate Quid 6- ostendens à paucis tantum Pythagoram abstinuisse animalibus, ac nullo frequentiori gavisum cibo, quam faba, hoc affirmante Aristoxeno Aristotelis discipulo: indicans vocem κύαμ Φ non à Pythagora pro fabis, sed pro testiculis ipsis sic dictis, quia eis to nuevo devoi, nay dilhoi të nuev, (in ferendo utero validi, causaque uteri ferendi,) assumptam, quod pariter affirmavit Laërtius. quare ad Venerea prudens accedet adolescens, tantum ubi firmum corporis habitum compararit, cum scilicet vigesimum ætatis annum impleverit; quam ætatem tantum Venereis aptam observabat ingeniose Pindarus, dum rectam Iasonis educationem expressurus, qui in Chironis antro à pudicis Centauri filiabus fuerat enutritus, fic induxit disserentem:

Pyth.od.4.

Eine of CKTENEOUS EVIOUTES, ST EPPOV 'Ουτ' έπ ⑤ Εκτεαπελον Κάνοισιν άπων , ίκομων

(viginti autem à me completis annis, neque factum, neque di-Etum sordidum illis loquutus veni domum,) quam ubi quis prætergressus fuerit ætatem, Venereis raro utatur. & utriusque dicti veritatem ex eo potissimum educit auctor, quod ita se gerere unumquemque opus erit, qui rectum corporis habitum, & continentiam, inter bona honore digna censebit, iisque potiri gaudebit: nam utroque hoc bono ille careat necesse est, qui in tenera adhuc atate Venereis insistat, & hanc prætergressus ea non raro exerceat : masculorum siquidem corpora augeri cum impediat immatura Venus, polit. 7. cap. 16. quidquid dixerit Paulus Ægineta, concubitu corpora augescere tradens; cujus dicta erudite refellit Scaliger exerc.

PAT.

Mig

test

DE NATVRA VNIVERSI.

269. a d Cardanum) & corporis pariter in fæminis perfectam excludat constitutionem, quas, ubi ter pepererint, incrementa suscipere videtur impossibile 7. de hist. an. cap. 1. imo eædem vitæ discrimen facillime subeant in partu, & in puerperio vehementius laborent, ut ibid. monebat Aristoteles; liquet utique ab immatura Venere corporis perfectum habitum aboleri, utpote robur minuente, ac quod perfecte nutriendo corpori, & ejusdem incrementis erat indulgendum subtrahente; ut jure de Germanis Tacitus dixerit, Sera juve- De mor. num Venus, eoque inexhausta pubertas. si enim Cliniæ Pythagoræi dictum contemplari æquum sit (quod procul dubio Pythagoræum Philosophum exponentem præstare oportet) qui inquirenti cuidam, quando cum uxore foret concumbendum, tunc tantummodo id præstandum respondit, cum quis maximo affici detrimento vellet: quid incommodi arbitrabimur illi accessurum, in cujus molli adhuc corpore quam maxime laborat natura pluribus dedita operibus, non illi scilicet tantum nutriendo, at cujusque membri incrementis præterea vigili cura promovendis? Continentiæ pariter multum seros Veneris usus conferre docuit Aristoteles d. cap. 16. illi comparandæ plurimum prodesse sero contractas nuptias edocens, cum longe magis intemperantes appareant mulieres, quæ puellæ adhuc passæ sunt concubitus: cujus eventus rationem 7. de hist. an. d. cap. 1. videtur assignasse, quo Curteneloci cum monuisset pueros in ipso pubertatis limine majori ra atate custodia coërcendos, quia tunc summo impetu ad Venerea bentes, ad libidi-excitantur, docebat, his ea ætate exclusis, supervenientibus nes veheætatibus temperantiam facile servari, at è converso tenera mentius adhuc ætate concumbentes, ad libidines vehementius ferri, όιτε η πέροι αναζομέντας, κας ποιβσιν έυρεν το σώμα πάυτη. κας άμα ή τότε μνήμη δ συμεαινέσης ήδονης θπιθυμίαν ποιά δ τότε γρομβής όμιλίας, (meatus enim laxantur, redduntque eo corpus lubricum, & simul voluptatis, qua olim gestirent, memores, desiderio moven-

moventur praterita contrectationis.) horum utrumque pariter rari concubitus quam maxime præstant; nam corporis rectam constitutionem servant, quam frequenter essusum semen prorsus imminuit, non enim:

Virg. 3. Georg.

----- ulla magis vires industria sirmat,

Quam Venerem, & cæcistimulos avertere amoris.

& temperantiam præterea homini elargiuntur, quam fre-

quens concubitus abolet, ut superius hoc cap. ideoque ad

eam cum mortales Pythagoras hortaretur, eam ætati, ac

100/11

Sign

MA IN

MELL

3229

-120

policy.

TUR

1500

fari

tis

II)

lambl. in apprint a Pyt. we cap. 8.

fexui unicuique opportunam, adolescentes omnium maxime, appetere congruum docebat, nam μόνδω αὐτδω διπφάνεν αθιειληφένας κὰς τὰ τὰ τὰ σώματ Φ ἀ ταλαλα, κὰς τὰ τὰ ψυχῆς Ματηρέσων τὸς τὰ τὸς τὰς τὰς Τπηθομάνας,

(virtus illa sola declarat se percepisse, & corporis, & animi bona, dum sanitatem scilicet, & optimorum studiorum appetentiam conservat.) quare rationi congrua sunt, que hic

ab Ocello præscribuntur: quæ ab ipso prolata suisse mirum non est, cum è Pythagoræo sonte deprompta Iamblichus testeur; Pythagoræis de generatione disserentibus traditum suisse recensens, πολλα τῶν τζ ταὐθςώπινον βίον πιαῦτα εἶναμ, ἐν οἷς βελλιόν ἐπιν ἡ ὁ ψιμαθία, ὧν εἶναμ ἢ ττῶν ἀφροοδισίων χρεἰαν. δεῖν εἶν τὸν παιδα εἴτως ἀγεωαμ, ὡςε μη ζητεῖν ἐντὸς τῶν εἰκοσιν ἐτῶν τὸν τοιάυτὸν συνεσίαν. ὅταν ζ εἰς τεπ ἀφίκητας, απακίοις εἶναμ χρη-

σέον τοις άφροδισίοις. έσεωρη ή τέτο, εάν τιμιόν τε και καλον είναι

νομίζητ) ή ευεξία ἀκροσίαν οδ άμα κ ευεξίαν ἐπάνυ χίνεωση ωξί τον ἀυτόν. (multa istius generis in vita humana existere, in quibus potior est sera, tardaque eruditio. Ejus generis esse etiam usum rei Venerea, puerum igitur ita institui, & educari oportere, ut intra annum vicesimum atatis talem congressim nullo modo quarat. quum autem ad eam atatem, qua illi rei matura est, pervenerit, raro ea utendum esse, atque hoc suturum esse,

si bona corporis habitudo, res tum pretiosa, tum bona existimetur. incontinentiam enim, & bonam corporis habitudinem raris-

sime in codem versari.)

Rei Venerez usus cum matre, filia, & sorore Text. 10.
prohibetur.

Δ ε ή και παιδεύ εν τὰ τοιαῦτα τῶν νομίμων ἐν ταῖς Ελλίωικαῖς πόλεσι, τὸ μήτε μητςὶ συχίινεωτι, μήτε ἀν ῖεροῖς, μήτε ἐν Φανερῶ τόπω καλὸν γάρ ἐςι κὰ πεόσΦορον τὸ ὡς πλεςα κωλύμαζω
γίνε θαι τὸ εκεργείας ταύτης. καθόλε ἡ δε πειανερείν. Ι. τάς τε
πόλεν ἡ τὰς κτ Φύσιν, κὰι μτ
σω Φροσύνης ὅπὶ τεκνοποϊία σώΦρονίτε κὰι νομίμω γκομίνη. 3.

title.

1904

Portet autem, & has leges in Gracis civitatibus statuere, quod neque matri commisceantur, neque filia, neque sorori, neque in templis, neque in aperto loco: bonum enim est, & utile quamplurima impedimenta hujusmodi actioni apponi. universe verò auferre opor- 1.V. & al. tet præter naturam generatio- 2. V. nes, & eas, que cum injuria mous. funt, & relinquere eas, que sunt secundum naturam, & cum temperantia, in filiorum tem- 3.V. nperata ac legibus convenienti generatione.

PARAPHRASIS.

H As præterea in universa Græcia leges sancire oportet, quod matri, siliæ, vel sorori nesario concubitu nemo audeat commisceri, nec in locis sacris, vel publicis Venerea liceat exercere: impudicos enim hos actus pluribus impedimentis coërceri necesse est; illique prorsus abolendi concubitus, quos natura abhorreat, ac contumelia comitetur, iique tantum, quos natura ditatt.

2.68

Etet, ac temperantia patiatur, unicuique permittendi, quem ad nuptias prolis amor impellat.

COMMENTARIVS.

cum præcedent.

Connexio D Racipuum humani conjugii finem esse sobolem in pracedentibus cum statuisset Ocellus, quænam potissimum ætas foret à Venereis removenda, ne imperfectos inde fœtus oriri contingeret, ostendit, raros quinimo concubitus ideo conjugibus permisit, omnemque prorsus à præstantissimo illo humanæ sociétatis genere intemperantiam exclusit : eidem nunc pariter insistens præcepto, non ætatis amplius, at loci, & personæ intuitu, quos natura, pietas, ac pudor abhorret Venercorum usus prohibet, dum impuros parentum, filiarum, ac sororum amores, & in sacris, publicisve locis Prædicti conjugum concubitus è mortalium cœtu rejiciendos sanctis-

Sen. in

concubi-tus impii. simè monet. Æternis ideo in Græcia sanciendum legibus constituit, ne quis cum matre congredi impio audeat amore, ne scilicet infando contingat exemplo cernere

Retro reversas generis, ac stirpis vices:

Oedip. act. nec unquam infamia cum filia permittantur connubia, in quibus immenso sane scelere

Ovid. 7. met.

Accipit obseano genitor sua viscera lecto. fraternique penitus aboleantur concubitus, barbara Venere à Græcis exclula, per quam

In fratrum thalamis, sacrataque pignora matrum.

Lucan.l.S.

- jacuere sorores

Eorum ulus apud

hujus scilicet inhumanæ libidinis quam maximè ferax barba-Barbaros. ra quæcunque regio, quæ quolibet generis nexu neglecto, ac violatis naturæ juribus, natæ, genitricis, vel sororis thalamos invadere non perhorrescebant. sic Arabes filiis cum Geo.l. 16. matre concubitus permisere, Venereorum quinimo exercitia ad propriam stirpem deterrimo coarctantes instituto, cum

Strabo

DE NATVRA VNIVERSI.

alterius sanguinis fæmina concumbentes adulteros veluti acerrima morte plectebant. Persæ pariter exclusis primævis Hist. lib. 3. suis legibus, quarum meminit Herodotus, filias matres, & so-Strabo lib. rores ad matrimonii jura impiè admittebant, & in hoc im-ibid. lib. 4. mane nefas aliæ quoque gentes irruebant, quarum exempla num. 32. congessit Tiraquellus : hæ namque brutis longe deteriores & Jeq. patri filiæ nuptias concessere, vel penes eas filius

-- nefandos occupat thalamos patris Invisaproles, sed tamen pejor parens, Quam gnatus: utero rursus infausto gravis Egit, qui in ortus semet, & matri impios Fætus regessit, quique (vix mos est feris)

Fratres sibi ipse genuit.

Apud Ægyptios, aliasque gentes similiter fraterna passim Diod. Sie. constituta connubia suerunt: quare atrox hujusmodi institu- Bibl, bist. Emtum, & naturæ juribus prorsus oppositum, ne Græcos etiam pir.hypot. ipsos corriperet, quam maxime cavendum piissimus monet Cur Ma-Ocellus. hinc scilicet ab ipso tot votis expetita recta civitatis trimonia constitutio corrueret, que nuptiarum præcipuè beneficio sanguiprodit, si inter extraneos contrahantur, sic enim necessitu- neos prodinis ac sanguinis vincula diffunduntur, è quo nexu major civium concordia, civitatisque ideo felicitas enascitur, ut monebat Plutarchus. è matrimoniis imo temperantia, quam Rom. ubique auctor exoptat, profecto exularet, si incæstas hasce probl. 108. nuptias homines contraherent; nam insitus amor inter mortales tanta consanguinitate affectos, conjugalis Veneris ardore promotus ita esfervesceret, ac proveheretur, ut conju-

riè amantis dicebat: -- nam gentes esse feruntur, In quibus, & nato genitrix, & nata parenti Iungitur, ut pietas geminato crescat amore.

Sen. in Oedip. Ad. 3.

ges ferventi libidine effrænes ad concubitus impelleret; quod certe respexit Ovidius, dum Myrrhæ nomine patrem nesa- Met. 10.

at

at impia sanè soret hujusmodi pietas, per quam matrimonia intemperantia invaderet; ac naturæ jurium contemptus, quæ pudorem quendam, & obsequium cognatos parentibus, ac sibi invicem exhibere impellit; quod certe à connubiis excludi sapientissimus docebat Plutarchus, dum ab Alexandro matrum connubia rejecta fuisse tradens, carum cultum ab eodem ajebat præscriptum, dicens Alexandrum Magnum vera Philosophiæ præcepta Persis tradidisse, cum docuit Πέρους σέβεοζ μητέροις, άλλα μή γαμαν, (Persas ut venerarentur, non uxorum loco haberent matres,) ac si materna prorsus infamis ille concubitus excludat obsequia, à quibus nedum quium re- Venereorum usus, at etiam memoria excluditur, ut quædam nobilia vel in brutis exempla nobis exhibuit Aristoteles 9. de hist. an. cap. 47. Præscriptam in præc. textu ætatem præterea adolescentes omnino contemnerent, incestas hasce nuptias si permitteret Ocellus, eorum enim ab incunabulis convictus lascivos ardores excitaret, & faciles juvenili ætati ad venerea aditus præberet: istaque respexisse Ocellum, vel ex eo apertissimè liquet, quod ætate illi operi idonea vix assignata, & ad temperantiam invitatis hominibus, illico incestas has nuptias è Græcorum cœtu monet rejiciendas, qui eas ut plurimum veluti barbaras semper exclusere; quod & Plut. Rom. Romani præstiterunt, à quibus vix tandem consobrinorum matrimonia suere permissa, quorum sanè usum exacto tan-

tum quarto consanguinitatis gradu, congruum erat illos san-

cire, si necessitudinis vincula ab iisdem penes Plutarchum

considerata respiciamus: dum in eo tantum sensim per quos-

cunque gradus imminuta consanguinitas omnino videatur

elanguescere, ut acuté observabat, & ingeniose disserebat

Albertus Magnus; cujus quanta in Philosophicis, & Theo-

logicis auctoritas, vel unius instar omnium nobilitate, ac eruditione præstantissimus Iacobus Gaddius, testatur in doctissimo libro inscripto, Principes Theologia Scholastica ora-

Alex. or. I. Oblenuit concubitus.

De fort.

9.6. Consanguinitas usque ad quartum gradum cur perseveret. d. probl. 108. De anim.

l.18. c.ul.

torio-

TENKES

ret, M

DEIS-

mai

Tan.

oriocriticis elogiis, & notis expressit. jure igitur matrum, fiiarum, & sororum connubia Ocellus exclusit, eoque magis quod enorme veluti opus, & naturæ decretis contrarium hujusmodi concubitum à Pythagoræa schola prorsus exclufum Hipparchus Pythagoræus videtur suasisse; dum tantum De anim. Icelus à vehementi tantummodo animi perturbatione prodire docebat dicens, πάν ζα τὰ κζ τ βίον άβεσμα, κακὰ, το ξάνομα, ν ἀσεβήμαζα, όκ τ κτ' τὰν ψυχάν παθημάτων culi. Δρά ηδ τὰς τος Φύσιν ἀμέτρες Επηθυμίας, πολλοί είς ἀκαθαχέτες όρμας εξώκειλαν. 👊 κ έτε τας έκ τῶν θυραπερων, έτε τᾶς έκ τ μαπερων ἀνοσιω ωπας ήδονας απέχοντο. (quidquid sceleris, vitii, peccati, impietatis in hominum vita cernitur, ex animi perturbationibus ortum ducit. etenim per immoderatas, & à natura alienas cupiditates multi in effrenes impetus inciderunt, nec vel à filiabus, vel à matribus turpissimam potuerunt cohibere libidinem.) in quo sane Pythagoram fuerat imitatus hujusmodi dogmata suæ seetæ præse scribentem apud Iamblichum, quod idem pariter monuit In vita Aristoteles, qui mulieres communes esse prohibebat, ne pa- Commurentes, filios, ac fratres inde nefarie commisceri continge-nio Muret, polit. 2. cap. 4. Sicuti autem ætatem, ac personas nu- mala. ptiis ineptas monuit, loca pariter, à quibus venereorum usum arceri deceat, nunc recenset. ideoque concubitus in publicis ac facris locis prohibet exerceri : licet enim pleræque gentes in templis ab iis non abstinuerint, id tamen prorsus barbarum, ac impium unusquisque fatebitur, & à Numinis cultu, quem unicum templorum con-Alex.gen, ditores expetebant, prorsus alienum: sacris enim ope-Ethnici ram daturos ethnicos à Venere si legimus omnino abstinuis- sacra perse, ut de Assyriis Iovis Heliopolitæ sacra peragentibus Venere prodidit Macrobius, & de Ægyptiis Porphyrius, ac de bant. Epidauriis, penes quos augusta templi frons non aureum Saturn. 1. illud dogma prû de oauter (nosce te ipsum) ut apud Del-De abst. phos, at:

carnil 30

AWOV

16. lib. 2. Romanæ etiam Matronx facra Bo na Dex agentes conjuges

Agrico sen vnoio guade @ curos ico ta E'undray -

(castum oportet templum divinum introeuntem esse) eruditè præseserebat: matronasque Romanas universos è domo mares, vel ipsos etiam conjuges tunc expellere scimus consuevisse, cum Bonæ Deæ sacra forent peracturæ, vel masculorum quinimo animalium tunc pictas imagines contexisse, unde Iuvenalis dicebat:

Sat. 6.

bant.

expelle-

bant.

- ubi velari pictura jubetur

Quacunque alterius sexus imitata figuram est.

Plut. qu. Rom. 20. ipsi cum nerea mihorretract. de coitu prolib. I. epist.

& tam vehementi odio tunc temporis Venerea prosecutas fuisse, ut nec etiam myrthum ut Veneri sacram in ejusdem Bonæ delubrum ausæ fuerint inferre; dedecere scilicet ad Hebrei & sacra accessurum sordidis iis, licet permissis, voluptatibus vacarebus sa- re arbitrabantur; quo magis igitur obscena illa, ac dictu seeda cris Ve- indecorum erit iis locis exerceri, quæ religio Numini sacrarat, scere ab- & ubi candorem animi, ac solam mentis pietatem æquum erat refulgere: hoc idem vel prisca Hebræorum approbavere Volum. 2. instituta, ut aperté indicat elegans sanè locus Rabbini Moysis Ægyptii dicti Ben-Maimonis in libro, quem inscripsit Mohib. c. 21. re Nebuchym, viri à plerisque Theologis, & à Iosepho Scaligero laudati, quem a se ab Hebræo codice translatum una cum sequentibus ejusdem auctoris mecum communicavit D. Vincentius Nogueira suis, & indefessis studiis, & omnimoda eruditione ubique notior, quam ut ullius indigeat præconio, sic enim doctissimus ille Rabbinus dum de concubitu disserit, ibid. dicebat tantum abest, ut liceat in loco sacro, ut nec etiamin clauso cubiculo, in quo forte sit liber aliquis sacra scriptura vel doctrina Theologica, vel phylacteria ulla, quibus Hebrai utuntar in eorum Synagogis. hujus quinimo criminis horrorem mortalium mentibus incutere horrenda Gorgonis facie tentavit, profunda sub sabularum semper involucris delitescens Veterum Sapientia, eam enim

2577

Best.

\$100

pari

jotta

Will

trul

Mak

02.0

DE te

(he

tim

201

pelagi rector templo vitiasse Minerva Dicitur, aversa est, & castos agide vultus Nata Iovis texit. neve hoc impunè suisset, Gorgoneum crinem turpes mutavit in hydros.

Ovid. 14.

maximè verò Pythagoræum decebat Philosophum tam pio connubia pertractantem ratiocinio, hujus quoque dogmatis meminisse, cum Pythagoram mortales præcipue monuisse tradat Iamblichus, μη τίκθαν εν ίερω. ε ηδ είναι έστον εν ίερω καία.δείος το θείον & ψυχής είς το σώμα. (in templo non esse pariendum (vertit Arcerius, dicerem ego generandum) pium enim non esse animi divinitatem, in templo, corpori alligari.) A publicis verò locis ni pietas, pudor saltem honestus quoslibet concubitus excludit, quos ibi Indorum quamplurimis apud Sext. Empir. aliisque prope Caucasum populis apud Herodo-Hypot 1.3. tum insita permittebat barbaries: indecorum enim est eas hist.lib. 1. partes exponi quas nobis insito quodam pudore celari voluit natura, ut vel ipsi Cynici, interula licet veluti superflua re-Cynici jecta, duplicato pallio eas contegere consueverint, ut doctif- duplici simus vir Octavius Ferrarius observavit, ut alienis oculis parce- palliotegebant. rent, qui pudori suo minime parcebant, & nedum expositas, Dere vesed fædis etiam operibus immersas ab hominibus conspici: sirial. unde perituram Polyxenam, quæ virili sane robore ac morti objicere non pertimuerat, eas à mortalium oculis subtrahere tentavisse penes Euripidem videmus, dum ait:

In Hecuba.

— ή ή ὰ θνήσκεσ', όμως Πολλω πεόνοιαν ᾶχεν ευχήμως πεσείν, Κρύπλανθ' ὰ κρύπλαν όμματ' δεσένων χεεών.

(hac verò etiam moriens, tamen magnam solicitudinem habuit decenter ut caderet: & occultaret, que occultare oculos virorum convenit.) dedecebat præterea opus illud, quod in tenebris tantum exerceri naturæ monita impellunt, ut iis scilicet velut densi velaminis vice uteremur, in apertis locis peragi; indeque contingeret, quod eorundem visus, jam prorMm

Hebrai cum uxo-Tibus colin cubicumine permittebanr.

sus ab humanis oculis ejecto pudore, continuis speciebus animum excitaret, & ad novarum voluptatum imagines revocatet, simulque ad concubitus impelleret: idque tam san-Etè observandum prisci Hebræorum ritus eodem Rabbino teste decreverunt, ut illum, qui in cubiculo clauso cum uxore non concubuisset, sed in loco aperto puta viridario quore solum piam, tamquam fornicationis reum leviore quadam verbelo clauso, ratione, apud illos mardut dicta, sanciverint plectendum; ac & sine lu- præterea conjuges mandarint in noctis medio tantum, utpote ab omni luce diurna remotissimo concumbere, idque lucernis extinctis: ut ideo sacra sabbathi die à coitu conjuges oportuerit abstincre, qua lampades extingui eorum religio prohibebat, jure igitur in aperto loco Venerea exerceri prohibet Ocellus, coque magis, quod inde intemperantiæ exempla juventus captaret : quam si vel obscæni verbi auditu (ut 1.9. monuimus) corrumpi posse metuebat Aristoteles, quid eveniret, si à viris gravis ætatis, vel à parentibus ipsis nullo pudore percitis Venerea passim conspiceret exerceri? quid tunc temporis præstaret prudentissimus ille Cato, qui Senatu eum ejecit, qui coram filia sua uxorem suerat osculatus, si nedum ca, verum etiam universo spectante populo passim concubitus peragi videret? quare prudenter Auctor incestos nedum excludit concubitus, verum Venerea è sacris, publicisque locis omnino præscribit removenda: & ut universe honestos, ac temperantes reddat homines, quaslibet generationes damnat, quæ sint præter naturam; eas scilicet, quæ è conjugibus prodirent arcto prius cognationis vinculo connexis; cum enim naturæ juribus repugnent, præter naturam esse, constituendum : eas præterea prohibet, quæ cum contumelia fiunt, illas scilicet quæ in lacris, vel publicis locis exercerentur, quæ cum Numinis, ac populi contumelia succederent: ac cæteras quæ per virginum raptus, stupra, & adulteria peragerentur; quæ cum maxima eorum

PHONE !

1675.52

264:37

NO PA

湖湖

ARTH

ello

V.

jug. praceps.

corum contumelia, quorum custodia vitiata mulieres sunt commissa, prosecto evenirent: sed cum temperantia, (quæ delectationes tantum in quibus, quando, & qua ratione convenit eth. 3. cap. 13. permittere videtur) & juxta natura, ac legum sancta instituta prolis generationi sapientissimè monet incumbendum; quæ singula unicuique vel maxima Pythagoreæscholæauctoritas suadeat, à qua communibus suffragiis pia hæc dogmata fuerunt sancita: monebat enim Iamblichus laudibus eximiis ab iis celebrari mi midde T nesmuexorτων νομίμων ου ταις έλληνικαις πολεσι, το μήτε μητεάσι συχίνεως, μήτε θυχατεί, μητ' άδελΦή, μήτ' όν ίερω, μητ' όν τω Φανερω. καπόν (legerem ego καλον) η είναι, κι σύμφορον το ώς σελείτα γίνε ολ κωλύμα (α τῆς ἀιεργείας ταύτης. ὑσελάμβανον δί, ώς ἔοικεν, ἀκῶνοι οί ἀνδρες ωθιαιρείν μθο δείν τάς τε ωξά Φύσιν χωνήσεις, κομ τάς μεθ' ύβρεως γιγνομθώς, καζαλιμπάνειν ή τῶν κζ' Φύσιν τε και μξ σωΦροσίνης γινομορίνων τας θπί τεκνοπεία σάΦρονί τε κ νομίμω γινομθράς. (hos ritus, legesque antiquiorum in Gracis urbibus, nimirum ne quis cum matribus, nec filia, nec sorore, neque in loco sacro, neg; in propatulo rem habeat. hoc enim malum esse (dicerem ego bonum enim esse) & utile, ut quamplurima hujus actionis, flagitiique que hoc vetent, prepedimenta fiant. existimabant autem illi, ut apparet, viri istas generationes, que prater naturam funt, itemque cum injuria, tolli oportere; eas verò salvas relinquendas ese, qua ex temperanti legitimaque liberorum procreatione secundum naturam cum castimonia edita sunt, &c.

Victus saluber, & tranquilla mens concum-Text.II. bentibus necessaria.

7:3640-

ลี ๆ พานิโม I. พรุงของสาดเลืωση τές τεκνοποιεμβύες των εσομένων τέκνων πεώτη με δν με- ri (unt liberos, suscipiendis fiγίση Φυλακή wess γένεσιν τω liis. prima sanè maxima custo-

Portet autem multum eos 1. N. miconsulere, qui progenitu- vv. & B. Mm 2

πεχνοποιείν βελομένω δίωι σω-Φρονική κ ύγιανή, ώς μήτε ωληρωσι τενουμ τεοφης ακαίρε, μητε μέθη, μήτε άλλη τινί 2. ταρα-3. N. xei- xn, 'et wu xeipoves 3. ai airw σωμάτων έξεις γίνονται. μάλιτα δε πάντων περοήκη Φυλάτεδαμ το της καθεςηκήας της Σβανοίας τας μίζεις γίνεδαι. Επ Φάυλων ηδ και άσυμφώνων και ταραχωδων έξεων μοχθηρά γίνεται τά avequata.

dia generationis volenti filiis operam dare, sit victus temperatus, & saluber, ut neque repleatur intempestivo cibo neque vino, neque alia quapiam perturbatione, ex quibus deteriores fiunt ipsorum corporum habitus. maxime verò omnium par est, ut curent, quod tranquilla mente fiant concubitus. ex pravis enim, & dissonantibus, & perturbatis habitibus vitiosa fiunt semina.

ARAPHRASIS.

Os pariter, qui prædictis servatis legibus, - cum uxoribus concumbant, suscipiendæ proli quam maximè consulere oportet; ideoque temperato, & salubri victu uti, ac intempestivum cibum, vinique copiam, & ea singula, è quibus perturbationes prodeant, prorsus abhorrere; inde enim deterior corporis constitutio erumpit. id præterea iis sedulò curandum, ut tranquilla tantum mente Veneri dent operam: his enim neglectis, prava semina, imperfectique proinde fœtus progignuntur.

COM-

10 y 20

langu

619

Prole

COMMENTARIVS.

T/ Nico prolis desiderio Venerea docuit expetenda Ocel- Connexio lus, ideoque multa, quæ diligenter observata sæcundos rioribus. redderent concubitus huculque præscripsit: nunc alia recenset, quæ ad hoc idem plurimum conferre videantur, ac ea præcipue, quæ si humanam concomitentur generationem, eam longe reddant perfectiorem: eumque idcirco monet, qui liberos progignere exoptat, ut sedulam curam suscipiendæ prolis provido gerat animo, priusquam illius parens constituatur: ut scilicet ea, per quæ ista rectius ac facilius comparetur, ita prænoscat, & prævio accipiat usu, ut eam perfectissime progignat, & prognatam felicissime nutriat: ideoque in id maxime insistendum docet, ut victu temperato, ac salubri conjuges utantur, ut inde aptum sit alimentum, to. & sacum quantitatis, tum etiam qualitatis ratione, riteque ideo lubri uti concoquatur, deperditas vires restauret, persectumque si-conjuges. mul sanguinem, ac inde prolificum semen producat. si enim animæ facultas generatrix alimentum proprium veluti objectum respicit, 2. de an. 47. quatenus suum exercet opus per semen, quod est alimenti utilis atque ultimi, nempe sanguinei, utilissimum excrementum 1. de gen. an. cap. 18. & 19. alimento salubri eos utique delectari opus crit, qui prolem expetant, seu virum contemplemur, è quo semen vim activam continens prodit, seu mulierem menstrua, qux materiem fœtui elargiuntur, ibid. cap. 20. uberrime conferentem. Quod si modici quæstus gratia agellum conserentes, ut ille prius recte excolatur, & vel ab ipsis extrinsecus ingestis fœcunditatem contrahat, sedula opera quærimus, indeque perfecto quæsito semine, ac omni fæce destituto vix tandem serere statuimus: quam cautè illum procedere æquum erit, qui non segetum, sed hominum ortus curet, & homi-Mm 3 nem,

180

E diversa aeris teinperie & ra varia in fobole oritur difpolitio. Luci.l.4.

nem, ut dicebat Diogenes, plantet: quod pariter nos monuit Philosophus, dum dixit è diversa aëris temperie, & cibi natura, quam maxime varias emergere in producenda socibi natu- bole dispositiones 4. degen. an. cap. 2. nam multum

- refert, quo victu vita colatur;

Namque aliis rebus concrescunt semina membris, Atque aliis extenuantur, tabentque vicissim.

Abintempestivo 8: fuperfiuo alimento abstinen-

9.5.

Semen Virile quando sterile, vel fœcundum.

plurimum infocun-

moderati verò, ac salubris victus necessitate declarata, qua præterea sint evitanda Ocellus illico exprimit; & intempestivum primò ac superfluum cibum recenset, è quo cruditates erumpunt, nativo calore tantam cibi copiam perfectè immutare invalido; unde sanguis imperfectus, frigidumque, ac tenue enalcitur semen, vel saltem morbido excremento permixtum, quod omnino inutile redditur, p. de gen. an. cap. Ebrietas 18. evitandam pariter ebrietatem ab eo, qui Venerea velit etiam evi-tari debet. exercere, monct auctor, nec non cæteras hujusmodi perturbationes, cum enim hinc pariter cruditatum copia enascatur, spiritus ipsi debilitentur, valida, & generando sœtui idonea ipsorum non suppetat copia, quorum vi turgent generationi inservientes partes, ac semen sœcundum emittitur, ut satis indicat emergens inde voluptas; quam ideo, & in genituræ expertibus excitari oblervabat Philosophus 1. de gen. an. cap. 20. quibus singulis nedum ebrios, at etiam sympos. 3. nimio potu oppressos affici Plutarchus affirmat: frigiditate seminis, atque prava temperie inanes eorum concubitus reddente: nam recte concoctum semen est calidius, quale est spissum, & hujusmodi certe secundius 4. de gen. an. cap. 1. ut virilis ideo seminis fœcunditas rationabili in aqua experimento comprobetur; dum tenue, ac frigidum cito diffusum innatet, sœcundum vero in ima descendat, 2. de gen. an. Ebrius ut cap. 5. ratione crassitiei; imo illud ideo sit prolificum, ut potius marcs, quam fæminas è semine hujusmodi grandinis speciem referente observarit Aristoteles 7. de hist. an. cap. 1.

100 P

out of

ge u

CONTR

ne ebrius præterea generandæ prolisit idoneus, corporis habitus præhumidus efficit, à quo congrua semini crassities difficile conferetur; concubitus imo & ipse in ebrio impedietur sect. 3. probl. 11. cum in co opere alteram partem reliquo corpore calidiorem esse necesse sit; quod in ebrio non continget, ob nimium totius corporis fervorem, à quo extinguitur motus interni calor, cui præcipue humidi, crudique copia tunc officit: habitusque Venereis maxime idoneus est, ubi calidum, simul ac humidum in interiori parte est corpus: quo maxime cum sint præditi dormientes, iis abs-mientes que ulla agitatione semen profluere videmus, quod nequa-facile quam vigilanti contingit, sect. 4. probl. 5. quibus addendum semen. sanè, vino deditos in intemperantiam, adeoque in ea quæ aliàs retulimus incommoda facile ferri, ubi enim sit

-- vino calefacta Venus, tum sevior ardet

Luxuries -

quod Stratonica impudico confirmavit exemplo, cum sibi Stratoniexædificandi ex voto templi gratia è regia abeunti custodem si ebria ad ab Antigono assignatum Combabum ad vetitos concubitus Venerea invitavit nunquam ausa invitare, ebrietatis præsidia accersivit, ut pu- Combadorem superantibus Bacchi incendiis liberius pudicum ho-bum. minem, ac minori suo dedecore, si rejiceretur, solicitaret; Syria Des. quod idem apud Ovidium Paris usurpabat, dum ad Hele- In epist. nam scribebat:

Cluu. de bello Gildon.

Quin etiam ut possem verbis petulantibus uti, Non semel ebrietas est simulata mihi.

Quod si forte læsa quidem, non verò prorsus deperdita seminis fœcunditate præ vini copia prolem generari contingat, hane facile ebrietatis labe affici apud Plutarchum monebat De liber. Diogenes, qui adolescentem male mentis compotem videns, à patre ebrio ipsum certe progenitum asseruit: & singula hæc, quæ modo monuimus, Plato diligenter conside- mentes ravit; nam ebrios liberis operam dare prohibuit, & veluti generant.

mente

mente captos à prolis generatione exclusit. ws' avw pada ra άπιςα, ελ έδεν ευθύπορον ήθ Φ, έδε σωμα όκ τ είκθτων γρινώη ποτ' άν. (nempe verisimile est eum fætus inaquales, instabiles, obliquos, tam membris, quam moribus procreare.) Sicuti vero cibi, ac vini copiam noxiam esse monuit Ocellus, idem pariter statuit de quibusvis reous, quarum impetu acriter homo perturbetur, qualis fortasse foret amoris violentia: licet enim proles facilius ex amantium concubitu concipiatur, ratione scilicet desiderii, ac melioris seminum nexus, ut monebat Plutarchus; suadereque videatur amoris conditio, qui ex san. de a- quadam temperiei similitudine, & naturali convenientia Tempera- prodit, è qua congrua seminum mixtio emanat. id tamen parcus amor, non verò insanus, ac effrænis efficit: hic siquidem quasi violentus sensim remittitur, ac prorsus evanescit, & veluti è sensuum impetu erumpens, ac insanæ libidinis fœtus, eâ expletâ, citissimè corruit; ac uti primo ad infanas honoris & famæ jacturas, vel etiam fanguinis & amicitiæ vinculis prorsus effractis impellit, ita postremo tragicorum ferax eventuum, sceleris jam peracti consciam mentem ad horrida excitat facinora: ut jure cecinerit Euripides:

probl Siseftus debet esse amor conjugum.

Sympol.

In Medea.

Ε ρωτες τσερ μεν άγοιν E'ASEVTES, CON EUDOFICU, ούδι δέεξαν παρέδωκαν Ανδράσιν. είδι άλις έλθοι Kungis, con alla Jeos EUX.O.P.15 8TW

(Amores quidem nimium immoderate venientes, non bonum nomen, neque laudem, gloriamque conciliant viris: si verò moderate veniat Venus, non est alia Dea aque grata,) si igitur tot hinc emergunt mala, merito prædicta prohibet Ocellus, hoc ulterius addito, quod prava inde oriatur corporis constitutio propter repletiones (ut Iamblichus in Pythagoræo-

fus,

100

TEPEL

THE REAL PROPERTY.

obio;

rum Symbolorum explicatione monebat) δεσμέ τζόπον το σω- Symb.13. μα καζαλαμδανέσας, νοσικομίας τε, κὰι ἀχολίας ἀδιαλέτλως εμnoisous, (vinculi instar corpus comprehendentes, es morborum agmina, ac negotia sine intermissione generantes.) ac proinde vel omnino vel saltem perfecta proli progignenda impares, ac inepti reddantur homines. Et sicuti ea recensuit modo, quæ ante concubitus cavere oporteret, ea pariter monet, qua in concumbendi actu à conjugibus maxime sint observanda; quod scilicet tranquilla tantum, & pacata mente Venerea unusquisque exerceat, dum è turbato corporis habitu prava emergant semina. opus est enim concumbentem ad alias non diverti curas; vir enim natura spirituum copiam convenientem eodem temporis momento, & generatrici facultati, & phantasiæ ad graves cogitationes arreptæ potest suppeditare, unde semen debile, ideoque impersecta fœtui primordia occurrent. eam enim concoctionem, quam ventriculus peragit, si lædit licet tenuis mentis contemplatio, ut imbecilles stomacho pene omnes dixerit Corn. Celsus eos, qui cupidi litterarum sunt: quid de illo asserendum De remed. opere, quod immensam caloris, & spirituum copiam exposcit? imo à perturbationibus alienum esse concubitum ex eo Concumapparet, quod per varia hæc, & confusa phantasmata con-turbatiocumbentes agitentur, quibus demersa phantasia tot fœtui di-nes noxiæ. versitates adjiciat, ut Aristoteles innuit sect. probl. 12. & incommoda impertiatur; ut pluribus hujusmodi eventus allatis exemplis, & rationibus docuit V.C. Thomas Fienus. imo pro- De viribus lem inde nedum lædi, at omnino averti vel ex eo certissime imag.q.13. constat, quod quavis etiam vel maxima, & mares, & fœminæ progignendæ sobolis virtute præditi, nullos concipient fætus, ni simul ille effectiva, hæc materialia conferant principia, emisso semine eodem temporis momento, 10. de hist. an. cap. 7. quod difficile sane continget (ut ibid. hanc quasi illustraturus materiam monet Philosophus) si fervida jam Nn mulier,

TE

10 Carl

MATE .

班拉

WINE.

1001 4

10WI

4/13/

dillon

B

785

対の品

yang yang

20

Cur fapientum filii deinsipienrumque ingeniosi. 9.28.

mulier, ac Venereis acta stimulis, idoneisque affecta cogitationibus cum conjuge concumbat mœrore confecto: in illa enim libidinis ardor urgebit semen, quod in hoc curæ, & alio abreptæ cogitationes cohibebunt; unde diversis emissa temporibus semina, vel simul connecti erit impossibile, vel ex iisdem imbecilli velut ac imperfecto principio tenues ac omni noxæ subjecti partus prodibunt: ideoque mirum non est plerumque è sapientibus viris ineptam, ex insipientibus ingeniosam prolem enasci, quia illi plerumque contemplamentes, & tionibus, vel negotiis inhærentes concumbunt; hi verò Vetum ple- nerea prorsus voluptate brutorum instar immersi; quod eruditè hoc idem solvens problema edocebat Aphrodisæus, di-Prob. l. 1. cens homines dementes, dum concumbunt, se libidini omnino dedere, ideoque cogitatione Venereis tantum dedita, semen optimis præditum viribus profluere: at sapientes homines ac studiosos aliquid honesti vel utilis cogitatione ut plurimum complecti, nec in ipso concubitu à contemplatione desistere, ideoq; profluens semen perfectæ illius animalis facultatis expers esse: indeque etiam indoctorum filios corporis robore plerumque pollere, à doctis verò imbecilles fœtus prodire consuevisse. & hinc etiam fortasse in brutis corporeæ perfectionis, ac sanitatis magis participes sœtus redduntur, quam in hominibus; corum enim progenitores in concubitus ruunt fervido appetitu ducti, nec quid iis, Venerea exercentibus occurrit, quod spirituum concursum ab eo opere avertat, ut in plerisque hominibus facile contingit; quare temperans victus, & mens tranquilla ab Ocello in conjugibus meritò desiderantur, ut facili inde ac fælici sorte proles generetur: & in hoc pariter placito universa convenit Pythagoræorum schola apud Iamblichum, illi siquidem υπελάμβανον δῶν πιλίω πεόνοιαν Ργιβ. 6.31. ποιείοζ τές πεκνοποιεμένες τ εσομένων εκείνων. πεώτην μεν έν είναι κ μεγίς λω πρόνοιαν το σεσσάγειν αὐτον σεθς τ τεκνοποίίαν σωφρόνως τε κ ύριανως βεδιωκότα κ ζώνζα, κ μητε ωληρώσο χεώμθρον τζοφής anai-

De vita

άκαίρως, μήτε ποσΦερόμβυον τοιαύτα, άΦ' ών χείρες αί τ σωμικλ. κῶν έξεις γίνονται. μήτε δή μεθύον Είτε, άλλ' ήκιςα πάντων. Είοντο 3 έκ Φαύλης τε κ ασυμφώνε κ ταραχώδες κράσεως μοχθηρά γίνε ως τα σερμαία. (judicabant provide magnamex se nascitura prolis curam adhiberi oportere ab iis, qui liberis creandis operam darent. primam igitur maximamque providentiam eam este, ut ipse ad liberorum procreationem accedat, postea quam temperanter, & sane salubriter que vixerit. at que etiam vivat, & nec ciborum impletione, saturitateque intempestive utatur, nec tales cibos assumat, à quibus corporum habitudines lædantur, vel deteriores reddantur. omnium verò etiam minime ebrii illi rei sudeant. arbitrabantur enim vitiosum semen existere ex prava, dissonaque, & turbulenta, seu confusa temperatione.)

Diligens cura suscipiendæ prolis parentibus præscribitur.

Text, ule

โยโน สน่อกุร ซึ่ง อธาชอ์กุร หลุง - σοσοχής δεί καζαβάλλεολας, όπως τὰ γρνώρθρα γίνετας Ι. χαρκεταία, και χυνώμενα καλως άνατεαθη. έπ 2. η δίκαιον τ85 μων Φιλίπω85 και Φιλόρνι-Jus non Diránuas pra maions Επιμελάας Φρονίδα ποιάδζ τ γινομένων, ώς δεί , મે έξ ών δεί, મે όπε δεί, και πως Σβακαμένων γί-४६०० म्येड पार्टिसड मल्या मलेड महाराधरात्य, τε μη 3. ώς έτυχε, γίνεως τα γωνώμυμα. τες ή ανθεώπες μη-

Vm omni igitur studio, & cura oportet considerare, ut liberi nascantur quam maxime gratiosi, & genitirecte edu- 1. deest in centur: non aquum est enim V. usque ad radas. equorum, avium, & canum ama- 2. V. &d. tores cum omni diligentia cu- ad. &. ram suscipere eorum, qui progignendi sunt, ut sicuti par est, ex quibus, & quando oportet, & us congruum est affecti concumbant, ne fortuiti partus ena- 3. N. rog. scantur, homines verò nullam VV. & B. δένα ποιείος λόγον των ίδιων έχ- suscipere curam suorum filiojovav, alla na fluvar is étuxe, rum, at eos, ut fert casus, genera-Nn 2

201

και χυνωμενων ολιγωρείν και της τροφης και της παιδέιας. ταύτα 4. deest in γως 4. αμελέμημα πάσης κακίως και Φαυλότητ Θ το ραίπα METAL, BOOKHHATWON HOLD ASHς. VV. Β. νη δποτελεμίνα ς. τα γρνώamorensy- wha.

re, ac genitos, quod attinet ad nutritionem, & educationem, negligere. hac enim contempta, omnis malitia, & improbitatis causa fiunt; ut scilicet liberi belluarum similes, & degeneres, & impersecti evadant.

TELEVIE

- IN

HO, E

TOO

出创

(un G

teres

227

ALC: Troh

MAR

TOX

PARAPHRASIS.

Mni igitur studio, & solerti cura expetant parentes, ut forma, & corpore præstantes liberi enascantur, ac nati ritè educentur: iniquum est enim eos, qui equorum, canum, aviumve studio tenentur, summa quærere diligentia rationes, & tempora, quibus eorum concubitus, & ortus utiliter promoveantur; homines verò in suscipienda prole, hujusmodi nullo pacto præcavere, sed fortuito filios progignere, nec quo pacto jam genitos enutriri, ac educari par sit, diligenter consulere: eorum scilicet educatio neglecta vitiorum omnium primæva est origo, cum inde degeneres, ac brutis potius, quam hominibus simillimi existant.

COMMENTARIVS.

Vncta hucusque præscripsit Ocellus, quæ selices nu-J ptias, ac perfectam prolem conjugibus facillime conferant: nunc genitæ prolis quam diligens, ac provida nos deceat cura, præstantissime docet, ad rectamque ejusdem educatio-

cationem nobili excitat exemplo, & congrua quidem methodo, nam ut monuit Plato, παιδων χώεσιν με τες γαμες θωρίμ, Lib. 6. de κ μ γνεσιν, τροφω κ παιδάαν. (procreationem liberorum post nuptias collocare debemus, post ipsam verò procreationem, educationem, & disciplinam.) Ex iis igitur, quæ superius abunde retulerat cum bonis, tum etiam malis, quæ servata, vel negle-Cta suscipiendæ prolis cura ferebat, doctè colligit, & acutè in-. fert omni studio & diligenti opere laborandum, ut filii nascantur gratiosi, & postquam nati sunt, quam optime educen- Educatio tur; aut enim liberis suscipiendis operam non esse dandam, diligenter aut in illis educandis, & instituendis quemvis anxium mole-habenda. stumque laborem constanter perferendum monebat Plato. in Critone. concinnæ quidem prolis ortus occurrit, si recensitis superius monitis pareant conjuges. optima verò ejusdem adest educatio, si potissimum illi quærant, ut natorum corpora rectè enutriantur, non ita duré scilicet, ut impotens resistere, tenera ætas languescat; nec ita molliter, ut inde vel levibus sustinen-Quomodis discriminibus inepta reddatur. velipsis enim necessariis nutrien-(ut Gallorum exemplo pueros parva veste induentium affir-da. mabat Aristoteles 7. polit. c. 17.) quoad sieri potest, optimum est statim ab initio adsuescere: at aspero nimis, mollique rejecto cultu, is, qui horum medius est, servetur; nam πάντων Theognid. μέσ' άξισε (omnium media optima) & statim ac tenera ætas id feret, puta elapso quinto anno, (prius enim vel disciplinis animum, vel laboribus puerile corpus exercere inutile esse Antequinibid. monebat Aristoteles, inde corporis incrementa docens num pueri prohiberi, quod futuræ magnitudinis dimidium primo sibi nis, & lacomparat quinquennio, r. de gen.an.c. 18.) eorum indoles re-boribus cta promoveatur educatione, per quam & nebilibus imbuan exercentur moribus, & præstantibus disciplinis erudiantur, ut inde sibi di. ipsis, families, ac civitatibus fiant utiles, nam To vecuvious Inμελείας τε κα αγωγής καλής τε και ανδρικής κ σώφου 3 γινομθής lambl. in πολύ είναι μέρ @ Εροδορορον είς των τε ανδρος ήλικίαν, (ex cura, επρ. 31. Nn 3

Jum

Recta educationis coinmoda.

qua adolescentia adhibetur, & ex bona atque honesta illius ad fortitudinem, & temperantiam institutione haud parva portio virili atati tribuitur.) neglecta verò puerorum educatio longe maxima reipublica affert detrimenta polit. 8.c.1. hac enim vel omissa, vel ea diligentia, quam tanta res exigebat, haud tra-Etata, ut tot nobili progenie sati degeneres, & præ otio lascivientes in segnem, ac inde improbam vitam elabantur, millies impellit, vel inde saltem nobilis plerumque adolescens

15-63

ms'177

miff!

que,

11 19

mele

TUTO 2

keepi

Vile:

geff

世出

lide

- claro contentus avorum

Nomine se jactat, titulis, censuque superbit. Deliciisque vacans plaudit sibi deside victu.

In suis poemat.

ut sanctissimus canebat Pontifex Vrbanus VIII, vir in tantum laudandus (ut de L. Æmilio Paulo dicebat Velleius hist. l. r.) in quantum intelligi virtus potest, dum Ioannem Donatum fratrem ad Philosophiæ studia hortaretur. neglecta eadem, ut tot præclara ingenia, quæ sive litterarum studia, sive politica negotia spectes, præstantissimè refulsissent, miserrime languescant, & sterilescentes velut agri in spinas, & dumeta tantum erumpant, non semel adegit: hæc tandem, non ut par erat adhibita, per se ad scelera propensos animos, quin in illa enormibus gestis, ac præcipiti audacia ruerent, non im-Tyrannis pedivit:tyrannosque ideo rectam institutionem civium ut sibi infensa renoxiam semper abhorruisse polit. 5.c. 11. observat Aristoteles: vium edu- quoniam ex ea generosi spiritus, unaque sapientia civium siliis enascantur; quod ibid. c. ro. videmus Thrasybulum vaferrimo præstitisse instituto, qui ut Gelonis silio nepoti suo regnum eriperet, omnibus illum deliciis, & voluptatibus immergi curavit. at ex opposito prudentes legumlatores puerorum primò insistunt educationi, veluti unico ritè institutæ reipublicæ fundamento; providi instar agricolæ (ut dicebat Plato) qui tenellas primò plantas fumma curat solertia. Vigent in nobis tum ad virtutes, tum ad vitia propensiones; hæ quantumvis à viro, quem ætas, & prudentia concomitantur, cal-

In Eutiphrone.

cta ci-

catio.

lide premantur, imo ita opprimantur, ut oppositi inde erumpant actus; tamen in tenera ætate ac simulandi nescia liberè se produnt : quare si præclara accedat educatio; si illæ rectæ sint, ad opera præstantia & majorum exemplis, & gravibus monitis ac præmiorum illecebris adolescentes generose promoventur: sin malæ sint illæ, iisdem rationibus, detectaque vitii turpitudine, & pænarum terrore, ut in contrarios habitus immutentur assuetudine duce assequimur, ut enim polit. 7. c. 13. dicitur, τὰ έτη με Ταβαλάν ποιάν. ένια ράρ έπ Δία τ Φύσεως έπαμΦοπερίζον (Δρά τ έθων όπι το χείρον, και το βελλιον. (mores mutari faciunt. nam aliqua per naturam ad utrumque apta per mores ad pejus, vel ad melius convertuntur.) optimamque ideo diem, primam ætatis partem dixit Virgilius, dum cecinit:

Optima quaque dies miseris mortalibus avi

Prima fugit quia, ut illum exposuit locum Seneca, juvenes possumus disce-Epist. 108re, possumus facilem animum, & adhuc tractabilem ad meliora convertere, quia hoc tempus idoneum est laboribus, idoneum agitandis per studia ingeniis, & exercendis per opera corporibus. & ut eleganti utar Plutarchi exemplo, videmus tellurem fœcun-De liber. dam licet, cultura cessante sterilescere, & quo melior natura fuit, eo semper deteriorem fieri neglectu: at è contra tellurem asperam, si assiduo excolatur labore, præclaros fructus edere. id potissimum parentum expetant studia, quod jam suscepti liberi ritè educentur, & procul à sordida & molli gente A sordida viventes non ex obscænis dictis, vilibusve gestis prima hau- gente riant phantasinata sordida, quo celerius advenere, eo tena-pueri arcius permansura: at nobilibus fabulis, heroica referentibus gesta, picturis, ac præclaris parentum, affinium, & civium gestis ad generosa opera invitent; excellentium præterea poëtarum opera pueris legenda, ac discenda proponant: qui- do edubus, ut monebat Plato priscorum virtute præstantium quam candi. plurima inferuntur monumenta unaque laudantur, iva o muis

Cyrav

100000

300

In Prota-

Plut. in

cedem.

Chorus

puero-

num &

senum

cedæino-

nes.

instit. La-

census praclara facinora majorum imitetur,) adderem ego versioni (& talis fieri appetat:) imo præstantior Lacedæmoniorum instar puerorum, qui in festivitatibus triplici choro senum, adolescentum, & puerorum illustribus, dum audirent senes canentes, A'μες ποτ' ημες άλχιμοι νεανίαι, (olim juventutem nos strenuam egimus,) ac inde vigentes ætate viros respondentes, A' μες δέ γ' εσμιν αι ή λης αυχασδεο, (forces sumus rum, juve- nos: fac si vis, experimentum) alacriter illico canebant, Α΄ μες δε γ' εωτόμε θα πολλω κάρρονες, (nos erimus his prastantioapud La- res plurimo,) nulla scilicet re magis adolescentis generosi animum, quam gloriæ spe, ac famæ desiderio accendi contingit: non enim virtutem, at partam virtute gloriam humana ut plurimum expetit ambitio: eam si demas, & nominis perennitatem aboleas, licet virtus per se sit expetenda, nec alterius cujuspiam rei sit indiga, quoniam est sibi pulcherrima merces, tamen virtutis semitas nedum viris, at virorum vestigiis destitutas plerumque conspicies:

Mai

COUNTY.

fend, l

gter i

prelia

[mild

mores

negot

mil

miles bismi

Par p

Inven. fat. 10.

- tanta major famæ sitis est, quam Virtutis. quis enim virtutem amplectitur ipsam, Pramia si tollas? patriam tamen obruit olim Gloria paucorum, & laudis, titulique cupido Hasuri saxis cinerum custodibus, ad qua Discutienda valent sterilis mala robora ficus,

Quandoquidem data sunt ipsis quoque fata sepulchris. quam solerti verò singula hæc studio parentes deceat exercere, vel ex ipsis brutis petito eleganti exemplo Ocellus confirmat: & parentes eorum saltem monet meminisse, qui equis, canibus, avibusque delectantur (quo etiam exemplo ad hoc idem fere utebatur Plato) hi enim, non quotiescunque iis animalibus libuerit, concubitus permittunt, sed ubi è scriptoribus primo ab amicis inde, ac demum à peritis ipsis, obvium ferè quemque interrogando, apta tempora cognove-

s. de rep.

gnoverint, ac cætera quæ exiguntur, ut elegantes ac generosi sœtus enascantur, tunc tandem ea ratione, tempore, & iis conditionibus, quas prolis præstantia exigit, adamussim servatis, marem, & fæminam misceri permittunt, non prout sors tulerit, sed per ea singula, quæ provida cura queat conferre, sobolis elegantiam omni conatu exposcentes: quam igitur iniquum est homines nullo præhabito studio propriam prolem expetere, sed ita hanc progignere ut fortuito genita videatur; eamque jam natam, ita parvi facere, ut nulla victus, vel educationis cura adhibeatur, at hæc imperito cuique demandetur: imo, ut observabat Plutarchus, tam stolidos pas- De liber. sim videmus parentes, ut servorum, quos probos norint, educat. mores, vitamque diligenter inquirant, & ubi idoneos invenerint, agriculturæ, rei familiari administrandæ, aliisque hujusmodi operibus addicant: at si quod mancipium inveniant negotio cuilibet domestico impar, id liberis præficiant. nonne videmus luxu luxuriâve exposcentibus integra patrimonia alacri animo homines deperdere, ac ut à bono preceptore filii indoles foveatur, vel duodecim aureos quolibet anno impendi assiduè dolere? quos inde liberis pædagogos præsiciunt; non Chironem equidem, sed illum tantum, qui solo victu contentus nullam exigat mercedem, & civilis vitæ nescius, hoc solo Chironem æmuletur, quod rustica loca aliquando, & ipse incoluerit; & miramur scientias non florere, ac virtutes nobilibus animis non insidere, immemores, quod proximis sendeira. applicatur, omne quod tenerum est, & in eorum similitudinem 1.2.6.22. crescit, pueri nutricum, & padagogorum retulere mox in adolescentiam mores. id est, quod modo monebat Ocellus, omnem scilicet inde improbitatem, ac nequitiam emergere, quia proles recta educatione destituta, vilibus tantum mancipiis, ac omni vitiorum genere obrutis, dedita, ac una pessimis adulatoribus, è quibus quanta sanè pernicies, omnigenæ Vir eruditionis doctissimè testatur Paulus Iosephus Meronius, 00 omnium

In Aula David.

omnium inde vitiorum captat semina, ac recta parentum educatione destituta à majorum institutis degenerat, & brutorum potius æmula, eadem non dissimilibus operibus imitari gaudet: at è contra si proborum consuctudine virorum adolescentum indoles foveatur, unde semper decora captet exempla, erudita audiat colloquia, & ad virtutes verbo nedum, at longè vehementius opere invitetur, has certè anxio conatu complectetur, ut jure sane apud Virgilium Euander expetie-Aneid. 8. rit, ut filius ideò Aneam in bello comitaretur, dum ait:

Hunc tibi praterea, spes, & solatia nostri, Pallanta adjungam sub te tolerare magistro Militiam, & grave Martis opus, tua cernere facta Assuescat, primis & te miretur ab annis.

decora igitur educatione filiorum indolem paternus amor promoveat; nam fatius erit filios inopes quidem, at virtutibus illustres relinquere, quam opibus pollentes, sed vitiis ita obrutos, ut paternas opes, unaque nobilitatem infamibus gestis fœdissimè perdant. hoc saltem letitiæ captabit inde parens, quod si decedens filios tenellos adhuc relinquat, hac sibi spe decessus dolorem sentiet imminui, quod veram eos viam, quæ ad virtutes, & gloriam certiffime adducat, terere cognoscet, eamque ideo quandoque eosdem speret assequuturos: sin vero eorum progressus, ac generosa gesta videat, maxima proculdubio afficietur lætitia, se scilicet vitam, & virtutem simul præstantissimæ proli gestiens contulisse. si tandem educationis recta, ac paternorum immemorem monitorum filium in libidines, ac scelera ferri contingat: hæc longe cautius is peraget, faciliusque ab iis removebitur. & id saltem solatii parenti suppetet, quod non parentis incuria, at propria improbitas filium ad vitia adegerit. Ea verò quæ recta filii institutio exigit, hic æquum profecto foret recensere, id tamen inani conatu mea tentaret imbecillitas, dum illam Philosophorum Princeps polit.7. c. ult. & polit. lib. 8. ac, five mores five disciplinas respiciamus,

sch hphi

WH.

15%

40

MINE

4704

TOTAL

ME

Din

Tay 21

Jici

ciamus, uberrime expresserit Plutarchus in suo de liberis educandis opusculo. illud,ô parentes, qui filios diligitis,

Nocturna versate manu, versate diurna. & præclara illa monita exequentes, vere paterna voce vestro- arte poës. rum filiorum aures assiduè percutite, assiduè cum Aulo Persio repetentes:

Horat.de

--- venienti occurrite morbo.

Satyr. 3.

Et quid opus Cratero magnos promittere montes? Discite quò miseri, & causas cognoscite rerum; Quid sumus, aut quidnam victuri gignimur, ordo Quis datus, aut met a quam mollis flexus, & unda, Quis modus argento, quid fas optare, quid asper Vtile nummus habet: patrix carisque propinquis Quantum elargiri deceat, quem te Deus esse Iusit, & humana qua parte locatus es in re.

& hæc pariter singula, quæ hoc textu monuimus nedum Ocelli placitis, at universæ præterea Pythagoræorum scholæ esse quam maxime consona, abunde testari videtur Iamblichus, ex illius secta prascripto docens, quod illi καθόλε παν ελώς ώσν- De vita το ραθύμε hv & લેναι κα απεοσκέπε τ μέλλον (α ζωοποιείν, κα άγειν πινα Pyth.c. 3t. τε τον είς γρεσίν τε κ εσίαν, μήτε με σο εδης πάσης σε οραν, όπως έςτη ώς χαρίες α τ γινομθρων ή είς το είναι κ ζην άφιξις. άλλα τες μθρ Φιλόκωνας μξ πάσης συνδης θπιμελά οξ δ σκυλακά ας, όπως, έξ ών δά, κρότε δά, και ώδι Μακαμένων ως σηνη γίνεται τα σκυλάκια. ώσωντως ή κ τες Φιλόρνιθας. δηλον δί όπικ τές λοιπές τ έσσεδακότων ωξι τα γωναία τ ζώων, πασαν ποιείος σο εδίω ωξι τε μη είκη γίνε δαι τας γωνήσεις αυτών. τες δί ανθρώπες μηδένα λόγον ποιείος τ ίδιων επρίνων, άλλ' άμα βρναν είκητε κ ώς έτυχε χεδιάζον (ας πάντα τρόπον, κ με ταυπα τρέφαν τε κ παιδέναν με πάσης όλιγωρίας. ταύτω β είναι τω οχυροζάτω και σε Φεςάτω άιλαν τ των πολλών άνθρώπων κακίας τε κ Φαυλότητ . Βοσκηματώδη γ και είκαιαν τινά γίνε θας των τεκνοποίιαν σε τοις πολλοίς. (in summa omnino socordis cujuspiam & inconsiderati esse censebant, qui vitalem fæ-00 2

司各一首等司司司司令司司司

tum procreaturus esset, & talem aliquem ad generandum, & cum muliere in congressum esset adducturus (dicerem ego uno verbo generaturus) qui non diligenter, omnique studio expenderet, quo pacto quam gratiosissime eorum, qui nascentur, in hanc vitam, ut in rebus creatis censeantur, ingressus futurus sit. sed enim qui canes amant, cum omni studio, ac diligentia cur am habent accuratam generationis, ac nutricationis catulorum, ut ex quibus oporteat, & cum oportebit, & ex illis, qui hoc, illove modo affecti sunt catuli mansueti, mitesque nascantur. eodem modo faciunt & illi, qui avium sunt studiosi. & perspicuum est reliquos mortales, qui unquam studium posuerunt, ut animalia generosa sibi compararent, in hoc ese totos, adeoque omnes nervos intendere, ne illa sibi frustra, & incassum nascantur. homines verò nullam habere eorum, qui ex se nascantur, rationem, sed proseminare temere, & fortuito, & quocunque modo improvide hanc rem agere, deindeque natos fætus educare, & quam negligentissime instituere. hanc enim potentissimam, ac manifestissimam causam esse, cur plerique homines tam pravi, & mali sint. quippe belluarum ritu, & vulgari quodam modo plerosque mortales liberis operam dare.) Et hic aureus Ocelli liber de Natura Vniversi finem sortitur, cui aliqua deesse temporis injuria abrepta cum V. C. Nogarola poslumus asserere, cum nullum videamus appositum epilogum, quod in aliis auctor præstitit capitibus: ea forsitan addiderat Ocellus, quæ rectam prolis educationem spectabant, & alia hujusmodi, quæ perfectum corpus huic politicæ parti præbuissent, quod exacte pariter præstitisse ejusdem opus de justitia, cujus meminit Archytas apud Laërtium & liber de lege, cujus nec leve mox addemus fragmentum: hinc tamen nobile hoc, & perantiquum Ocelli opus evilescet; non enim minoris vel unam Apellis lineam, quam exactè depictam numinis faciem, in Cælarum palatio Romana æstimavit prudentia.

In vita. Archyta.

Plin. nat. hift.l.35.

FINIS.

IN

OCELLVM LVCANVM DENATVRAVNIVERSI, V. C. LVDOVICI NOGAROLÆ

COM. VERONENSIS
ANNOTATIONES.

LECTORI.

Ir Clarissimus Ludovicus Nogarola, cum Ocelli Lucani de Natura Vniversi opusculum à se in Latinam linguam conversum ederet, quasdam breves quidem, sed ut illa ferebant tempora, eruditas addidit Annotationes: eas hic attexere libuit, ut è tanti viri doctissimis laboribus Ocelli gloria magis enitesceret, ac tua studia, Lector, majora caperent incrementa: his candidè utere, medrist. 2. mor (ut aliàs diximus) quod s' μόνον χάρν εχαν δικαιον τεποις ων άν τις κοινωνήσως ταις δόξαις, ἀλλα και τοις επιθλιπολαιόπρον δποφωαριφοις. και βλ κ δτοι συμβάλλονται π. πω β εξιν περσήσκησων ήμων. (non solum illis aquum est, ut gratia habeantur, quorum opinionibus quis acquiescet; sed illis etiam, qui superficie tenus dixerunt. conferunt enim aliquid etiam isti; habitum namque nostrum exercuerunt.) & Vale.

DE

80.00

CH

by sales

1828

hee

Series and the

DE OCELLO LVCANO

Philo Iudæus in libro ω ἀφθαςσίας κόσμε, id est, de Mundo non interituro, fic meminit.

"Νιοι δί σοκ Αρισοτέλη δ δόξης έυρετω λέγεσιν, άλλα και των Ι Πυθαγορείων πνάς. εγώ ή και Ωκέλλε συγξεάμμαλι Λουκανέ χύ Ο Τπιχεχαμιλύω ωξι τ τε παντός Φύσεως ζνετυχον, ζι ω άγμνητόν τε και ά Φθαρτον, σοκ άπε Φαίνετο μόνον, άλλα και δι' Σποδείξεως

nations'alev. ideft,

Caterum sunt, qui tradant opinionis hujus non Aristotelem primum auctorem, sed Pythagoraos quosdam fuisse. At mihi Ocelli genere Lucani inscriptum de Vniversi natura commentarium oblatum est, in quo quidem mundum esse ingenitum, & nunquam interiturum non solum protulit, verum etiam exquisiti simis rationibus comprobavit.

Vcianus quoque ubi agit कि हि एड दे रम् कला का कि ने वांक प्य-TG, quod est de errato in salutatione ita scribit; quamvis

non nominet wurklov, sed oinekov.

μερίτοι θεσσέσιος ο Πυθαράρας εί κ μηδέν αὐτος ήμιν ίδιον καζαλιπείν ξ αύτε ήξίωσεν, όσον Οἰκελλω τῷ Λουκανῷ, κὰ ᾿Αρχύτα και τοις άλλοις όμιληταις αυτέ τεκμαίρεοδαι, έτε το ευπεάθειν ωςούγεαθεν, άλλα Σπο ξύγιαίναν άρχεωρη επέλουσεν. id est Divinus quidem Pythagoras, tametsi nullam nobis relinquit literam, ut ex Ocello Lucano, & Archyta, aliisque ejus discipulis licet conjicere, non euneafler, idest, bene agere scribi debere, sed son & ignaiver, id est, ab ipso valere incipiendum esse pracepit.

Iogenes item Laërtius quandam Archytæ Tarentini, qua est ad Platonem, Epistolam vitæ illius inseruit, in qua hunc Philosophum non Ocellum, sed Vcellum nuncupat, ac nonnullos ejus-Kahws

dem recenset libros.

Καλκας, καί τοι ωθι Δαμασκίωον ἀπήχειλον, ωθι ἢ τ΄ τωσμνημάτων ἐπεμελήθημες, κὰ ἀνήλλομες ώς Λεικανώς, κὰ ἀνετύχομες τοῖς
Ωκέιλω ἐχίονοις. τὰ μάμ ἔν ωθι νόμων, ωθι βασιλάας κὰ ὁσιότατ Θ
κὰ ταντων γμέσι Θαύτοί τε ἔχομες κὰ πνὰ ἐπεςάλκαμες. τὰ ἢ λοιπὰ ἐ τοίνωγε δύναται ἑυρελημον. ἀν ἢ ἑυρελη ήξα τοι.

Note:

The Man And Ma

HIV.

La

Hanc ita converti.

Bene quidem est, quod à morbo evaseris. Hoc enim ex tuis literis accepi, & Damascenus nunciavit. De commentariis studiose egimus, ad Lucanos accessimus, ibique convenimus Ocelli nepotes. Que ab eo de Legibus, de Regno, Iustitia, omniumque rerum ortu scripta suerunt, & ipsi habemus, & ex his quadam ad te misimus. Reliqua etiam nunc reperiri non possunt. si inventa suerint, ad te perferentur.

P Lato deinde respondens Archytæ, Ocellum, quamvis suppresso ejus nomine, maxime laudat: dicitque Ocelli majores fuisse Trojanos, probos quidem viros, qui exules sub Laomedonte Rege Myram Liciæ civitatem commigraverint. In Platonis Epistola

his verbis scriptum est.

Τ Α΄ μόν το Σος σε ελθενία τω ομνήμα (α θαυμας ῶς ἀσμενοί τε ελά δομεν, τὰ ελά θομεν τος αὐτιὰ ἡρά οθ ημεν , ὡς μάλιςα. κὰ εδοξεν ἡμιν ἀνὴς ἄξιος ἀκάνων τ παλαιῶν το ορόνων. λέγοντας ηδοί ἀνόρες επι Ρωμῶοι εἰνας, επι δι ἢσων τῶν ἐπὶ Λαομεδοντ Θ εξανας κάντων τεώων, ἄνδρες ἀραθοί, ὡς ὁ το βαβεδομεν Θ μῦ θ Θ δηλοί.

Ioannes Picus Mirandulanus Comes libro primo contra Astro-

logos.

Cur & Ocellus idem Lucanus in libro de Mundo, testimonio

etiam ipse Platonis eminentissimus.

Cum Archytas in epistola sua Ocelli opusculum de omnium rerum ortu cum aliis tribus enumerat, hoc ipsum, quod Latinum feci intelligi oportet. Hac enim duo idem valent, το του ξείτ πάντων ξείτεως & το το το το το παντός Φύσεως, nam & generatio natura nomen obtinuit, quippe qua in naturam ferat tanquam via, quod quod non ignoravit Aristoteles, cum ita scripsit libro secundo de Naturali Auditione:

Επ ή ή Φύσις ή λεχομινή ως γίνεσις ες ν όδος είς τω Φύσιν.

(Amplius autem natura dicta ut generatio via est ad na-

turam.) Ad Text. 1. Cap. 1.

On incommoda, nec inepta videatur questio, si quaratur, quamobrem Archytas Tarentinus, & Timeus Locrus Itali Philosophi: Cur item Theocritus Poëta ex Sicilia ortus (que quidem Italia pars quondam fuit, nunc vero non lato interjecto mari sejuncta, & separata) Dorica lingua scripserint aliarum Gracarum antiquissima, Ocellus autem in rebus natura explicandis Attico sermone usus sit.

Tάδε σωέχε αθεν Ω΄ κελλ Φ ὁ Λοκανὸς ωξί δ Ε παντός Φύσεως.

P Ythagor κοτ um morem servat Ocellus in exordiendo opusculo suo, in cujus initio suum nomen apposuit. Nam & Tim κus Locrus cjus dem secta Philosophus sic incepit, Τίμαι Φ ὁ Λοκρὸς τάδε εΦα. Alcm κου quoque Crotoniata Pythagor κ discipulus, ut refert Laërtius, librum suum ad hunc modum instituit, Αλκμαίων ὁ Κρο-

τωνιάτης τάδε έλεξεν.

Rec

163

DUI/IL

4 Ou

Τὰ μβί τεκμηρίοις σε Φέσι παρ' αὐτης Φύσεως ἀμαθών, πάδε κάμ

δόξη με λόγε το eines sino & νοήσεως σοχαζόμου.

De Vos esse cognoscendi modos his paucis verbis Ocellus ostendit, unum, earum rerum, qua sub sensum cadunt, quas sola magistra, & duce natura manifestis signis percipimus, alterum, illarum, qua animo comprehenduntur, sed cum quadam à re nota ad ignotam progressione. Verum ut ita progrediamur, vel (ut sic dicam) discurramus, tres necessaria nobis sunt anima facultates, quarum prima positas, & concessas ratiocinationis propositiones, cognitis tamen prius earum terminis intelligat. hac Grace ves, & vénose, Latinè mens, & intelligentia nuncupatur, secunda progrediatur ac discurrat; cui quidem duplex Gracum impositum est nemen, Asivoia & Nóy G; utraque Latinè dicitur cogitatio. Hac autem vis tametsi una eademque est, loci tamen, & rei subjecta ratione,

ratione, in qua est, à se ipsa videtur differre. & propterea (ut modo dixi) duo habet nomina. Nam ut in Sophista affirmat Plato, ea facultas appellatur Ajavoia, cum intus inclusa veluti anima ad se ipsam dialogus, in anima versatur; dey & vero, cum ab anima per eos emissa cum sono foras effluit, & prodit. Tertia qua requiritur, conclusionem considerans vocatur deza, quam quidem opinionem, & opinationem vertit Cicero. Hanc in eodem dialogo esse of Alavoias Broth As thow afferit Plato, hoc est cogitationis conclusionem; primam facultatem attigit illis verbis Ocellus, to eines dots f νοήσεως τοχαζομίο ; secundam, & tertiam, cum dixit, κ δόξη μό λόγε. Sed adverte Platonem, qui multa sumpsit ex Ocello, νόησιν μ ξλόγε conjunxisse: ita enim scribit in Timeo, vok od E λόγε καζαληπον. non diver (a tamen ratione. Nam uterque has tres anima facultates ad progressionem seu discursum pertinentes, enumerare voluit, de quibus Ioannes Grammaticus in proœmio primi de anima voluminis. Non negaverim tamen venou, 21avoiar, do Ear, tres etiam significare animi habitus, quibus duos alios misto à sinaoiar, addidit Plato in calce libri 6. de Rep. quibus nos dicit cognoscere quinque rerum genera.

Ad Text. 5.

S'immetria cum Latinum teste Plinio non habeat nomen, commensurationem, proportionem que convertere mihi non libuit, sed integram servandam esse dictionem censui. Nam ea quamvis Graca, jam satis ut pleraque alia, Latino sermone trita est, qua Vitruvius & Plinius cives mei frequenter usi sunt.

Ad Text. 8.

H Oc eodem ferè argumento probavit Critolaus Peripateticus Mundum semper fore, quamvis id paucioribus fecerit, quam Ocellus, & diversis usus sit verbis, & exemplis, ut in Philonis libello ω ελ αφθαρώ ας κόσμε videre licet.

Non miretur, qui nostra hac legerit, si cum in Ocello, & Philone ἐπόδωξιν nomen Gracum reperi, demonstrationem transferre noluerim. Nam demonstratio apud Ciceronem non idem MIL

1 7

fignificat, quod apud Aristotelem घळ ठिल्ट्राइ. quare facile suspicor, ne M. Tullius Aristotelis libros ಹೇ t તે valukõv, sicut & alios ejusdem complures viderit. quod sane si illi datum fuisset, non dixisset in Academicis घळ ठिल्ट्राए, esse argumenti conclusionem, eamque ita definiri, ut sit ratio, qua ex rebus perceptis ad id, quod non percipiebatur, adduci. Nam hac definitio nontantum wera demonstrationi, cujus vim, & naturam persecutus est Aristoteles, verum etiam omnibus ratiocinationis generibus convenire aptarique videtur. Loco demonstrationis Aristotelica exquisitam rationem protulit Cicero. Quem imitari mihi libuit tum primo Tusculanorum, tum etiam primo de finibus, ubi inter argumenti conclusionem, & rationem, item inter mediocrem animad versionem, & admonitionem quid intersit, nobis explicuit.

Ad Text. 9.

Philo Iudaus in eodem opusculo hanc rationem ferè totam ex

Ocello ad verbum accepit.

A Μήχανον η τό ον Επολέως, it a vulgo legitur in Ocello. Ego vero legendum arbitror Εποπιλέως, quod est essici vel sieri: quod intelligere cuique licet cum ex ipsa rei natura, tum vero ex verbis Philonis, qua Ocelli verbis debent respondere. ita enim scribit Philo: cn & η εδαμε όντ Φ αμήχανόν επ γρέω αί π.

Extrema quoque Philonis verba, que modo adduxi, mendosa sunt. sic enim in omnibus sese habent codicibus, το τε εν εξαπολέως ανωύυς ον κε άπως ον. nam quid significet ανωύυς ον, & quantum άπως σν proposito conveniat, non satis perspicio. Quare locum emendare, atque ανωύυς ον in ανηπυς ον, & άπως ον in άπις ον convertere non veritus sum, ut sit sensus, quemadmodum transtuli, atque res ipsas prorsus interire inauditum, incredibileque est.

Ad Text. 10.

Hancrationem sumpsit ab Ocello Philo Indans, & in libello suo posuit de Mundo non interituro, quamvis eam pluribus verbis explicuerit.

Υ ή ἀνλιωθίςωσις με αδολης, εις άλληλα καθώπες επί πυρος κη ἀερ Φ κὶ ὐδατ Φ κὶ γης. Pp 2 His

Is Ocelli verbis satis perspicuum est hujus Graci nominis, quod est avha Éizuois inventorem (ut nonnulli somniant) non suisse Aristotelem. Nam Ocellus atate Aristotelem longe antecessit. hanc ego Antiperistasim (quamvis fortasse nimis licenter) contrarii circunstantiam transferre volui. Nec sum deterritus, quod Theodorus Gaza circum obsistendi rationem, reciprocationem Hermolaus Barbarus, alii adversum conatum converterint. Causam interpretationis exposui in illa Epistola Veronensi, qua est ad Timotheum Iustum sobrinum meum, qui paucis his diebus dum hac scriberem, cum meo magno dolore ex hac vita migravit: in qua quidem epistola duplicem ostendi in natura reperiri civiweizuow, Platonis unam (tametsi eo vocabulo nunquam usus est Plato) alteram Aristotelis, quam ipse ex hoc Ocelli opusculo, si non ex alio fortasse, mutuatus est. Verum ha dua avhaliscio es longe inter se différent. prima enim loci mutatione, secunda alteratione qualitatum effici solent.

Ad Text. 1. Cap. 2.

H Anc naturalium causarum distinctionem (aliis tamen verbis) sic in Academicis expressit Cicero:

De natura autem (id enim sequebatur) id dicebant, ut eam dividerent in res duas, ut altera esset essiciens, altera quasi huic se prabens, ea qua essiceretur aliquid in eo, quod essiceret, vim esse censebant, in eo autem quod essiceretur, materiam quandam. idem primo de finibus es in Topicis. Ex quibus quidem locis facile colligi potest verè locutum Aristotelem, cum in libro de ortu animalium, es alibi dixit, veteres natura interpretes, quos sequitur Cicero, duas rerum tantummodo vidisse causas, essectricem es materiam.

Ad Text. 2.

Τό πε ἀπαθες μέρο δε κόσμε κς το ἀκίνητον, melius arbitror si legatur, τό, πε ἀκπαθες μέρο, κς ακκίνητον; ut sit sensus, semper patibilem, & semper mobilem partem distinguunt ac separant. nam in sine hujus capitis utramque complectens naturam, & qua infra & qua supra Lunam est, ita dicet, τὸ ἢ ἐξ ἀμφοθέρων αὐτῶν,

men's

Pema

E μεν del Jeor & Jeis, & d' del με (a Caλλον) & Χονητε κόσμε άρα επίν.

In Ercurii Trismegisti locum adumbrasse Ocellus mihi visus est, quamvis ille de duobus loquatur animalium generibus; sic enim scribit in Pamandro:

Ε΄ ασας ή κ το τολήθο τ άβανάτων, όσον επίκη τη θνητών, μέσην αμφοπρων ζώων άβανάτων κ θνητών πων σελωίω τως πορουμόλω. hoc est, contemplare, quanta animalium & immortalium & caducorum vis existat, utque inter utrumque genus Luna circuitus medius inter-

jectus sit. Ad Text. 3.

The sum, que Latine dicitur materia, verbum Ciceronis temporiabus (ut ipse innuit in Academicis) non satis ustatum & tritum; nunquam Plato usus est, presertim cum de ea agit materia, que est rerum naturalium initium; quamvis eandem pluribus explicet nominibus, quorum duo sumpsit ex Ocello & Timeo Locro, que sunt πανδεχες κ εμμαγείον. των δλω tamen & Mercurius Trismegistus in Pæmandro & Timeus Locrus antea usurparunt. Verum illud addo, quod alias pretermist, Platonem artificiosam materiam & ύλης vocabulo nuncupasse. à qua etiam formavit, διϋλάζω verbum, & participium, διϋλασμιβ &; sic in Timeo scribit.

Τ' οιῶ δη τὰ νιῶ οῖα τέκτοσιν ήμιν ύλη το Σακατας τὰ τῶν αἰτίων

Ι γώη διϋλασμένα.

Cellus autem noster utramque materiam, tam artificiosam,

quam naturalem un lu appellavit.

Hocello mutuatus est Aristoteles, in suo de ortu & interitusecundo volumine text. 6.

Aristoteles ibidem Ocellum secutus.

Ad Text. 4.

Δ Εύπρον ή (inquit) αι ενανλώσεις, λέγω ή, οἷον ψυχεότης κ θερμότης, id est, secundo res contrariæ (dico frigus & calorem) necessariæ sunt ίνα με Ιαβολαί κ άλλοιώσεις θπιτελώνται.

Ex iis Ocelli verbis Simplicium merito posse reprehendi, perspicue cernitur, qui Platonis sui, cujus dialogos frequenter legerat, vi-

detur oblitus. Nam cum Aristotelem ipse libro 5. de Physica auscultatione sic loquentem animadvertisset, μων δων ης ποιον κίνησις, ἀλλοίωσις εςω, locum exponens ait, έοικε το ε άλλοίωσεως όνομα αὐτος Επιθάναμ τη ης ποιον κινήσει, id est, videtur motui, qui per quale agitur, alterationis nomen imposuisse. Quod tamen constat esse falsum. nam Ocellus, es Timæus Locrus, ac post ipsos etiam Plato hoc mutationis genus eadem appellatione nuncuparunt: sic enim Timæus in libello de natura mundi es anima, με ή ταῦτα αίτ αἰμάτων τεοποί κὶ ἀλλοίωσις. Plato quoque in Theateto, τετο μερ τοίνων εςω είδω, όταν ή μερίον τω αὐποί, γηράσκες ή, η μελαν εκ λούκε, η σκληρον εκ μαλακε γίνε), η πινα άλλω αἰλοίωσιν αἰλοιετας, ἀρα είνα άξιον έπρον είδω. Φάνας κινήσεως, ἀναγκαῖον μερ δων. δύο δη λέγετως τέτω είδη κινήσεως, ἀλλοίωσιν τω ή πεως. Φοράν, idem in Parmenide.

Ο Τι κινέμβρον η Φέροιτο η ἀκλοιοῖτο ἀν αντική μοναμαινήσεις. ἀλλοικώρον ή το εν εαυτε ἀδύνατον. ἐκ ἀρακατ ἀκλοίωσιν γε κινείταμ.

Primo libro divinarum institutionum utar verbis) vir suit antiquissimus & instructissimus in omni genere doctrina, adeo ut ei multarum rerum scientia Trismegisti nomen imponeret, ἀκλοιώσεως nomen motui qualitatis inditum esse non ignoravit; quod sanè osten-

Mark Hill

- 775 a

14 C) 34

FALLENS

ALLEANS,

michig

SIZINIS!

\$18(7)

Sadi

14 (K)

ANN.H

JAMES STY

Hon

WILL

dit, ita scribens in Pæmandro.

Προς ταῦτα ο ποιμάνδρης είπε, πεῶτον εν τῆ ἀναλύσι Ε σώματ Φ

ύλικε το βαδίδωσιν αὐτό σώμα εἰς ἀλλοίωσιν.

Llud silentio praterire non possum, quod primo de ortu & interitu scriptum reliquit Ioannes Grammaticus, mutationem, qua ratione ipsius, qualis in Vlyssem facta est, Homerum ἀλλοίωσιν nuncupasse, cum illud protulit carmen:

A'Moi palo Eure Pávns véor ne máchter, (sic enim Thelemachus patrem affatur mutatum à Pallade) in quo quidem ipsum ait, à Moior,

non autem andov sibi videri.

H oc vocabulum dévauis, quod sape numero (ut ex hoc Ocelli codice satis perspicuum est) qualitatem tertia speciei significat, frequens est apud antiquos Philosophos, qui scripserunt ante Aristotelis

elis tempora. sic enim Timaus Locrus, in codem libello, Dorico utens ermone, νόσω ή δέχαι τ πεώτων διωαμίων ἀσυμμετείαι, έκα ωλεονάζοιεν, η έλλειποιεν τα ι άστλα δυνάμεις, θερμότας η ψυχρότας, η ύρρότας η ηρότας. ita quoq; Plato scribit in Timao; επ όξειαις κ άλμυεαις διωάιεσι χολας η ίχωρας η Φλεγμα (a έχ παν τοια. Aristoteles etiam in ealem significatione & in quarto Meteor. & alibi + δύναμιν frequenter usurpat : sed illud tamen palam dicam, ut juvenes admoneam, non reordari me in Hippocratis commentariis, nec in Ocelli, nec in Timai Locri opusculis the miona unquam legisse; tametsi id esse Philosophorum, non vulgi verbum, in Academicis affirmat Cicero: à Mercurio Trismegisto vetere admodum, & prisco Theologo sapius, semel à Platone usurpatum comperi, qui sic in Theateto. no to who πάχον αίθητον, મોલો જેમ લો છે મુજા દેશ γίγνε ως, το ή ποι εν ποιον և, αλλ' έ ποιότη (α. ίσως έν πιότης, άμα άλλόκοτον τε Φαίνε) ονομα, η ε μανθάνεις άθροον λεγομίνον; id est, ac patiens quidem sensum movet, non tamen efficitur sensus, ac faciens quale quoddam est, sed non qualitas, fortasse igitur qualitas alienum, & extraneum tibi esse videtur nomen, nec ut sapius dictum intelligis. qua quidem verba cum (ut arbitror) vidisset Aristoteles, veluti à Platone dissentiens, qui vier moioty a vocabulum à More vor sibi wideri dixerat, de qualitate agere in Categoriis sic sidenter incepit: Τοιότη (a ή καλώ, καθ' liù ποιοί πινές λέγονται: qui sanè ad hunc modum locutus est, non ut se hujus nominis inventorem, & quasi architectum (ut nonnulli falso putant) profiteretur: sed potius, ut id suo judicio, rei natura proprium, & accommodatum ostenderet; quemadmodum etiam cum codem Magistro suo consentiens in analyticis protulit opov j καλω.

Ad Text. 5.

Hanc etiam partem ab Ocello accepit Aristoteles eodem libro text. 6.

Λορι ἀσώματοι τυγχάνεσι τέτων. ita legitur in Ocelli opusculo Roma descripto, & ad me Veronam transmisso: idem tamen Lovanii impressum sic habet:

Λόγον η ἀσώματον τυγχάνεσι τέτων. priorem lectionem, ut qua

melior & clarior sit, magis probo.

Ad Text. 6.

Aristoteles in hanc sententiam libro secundo de ortu & interitu:

Ερμον ἢ καμ ψυχον καμ ξηρον καμ υχον, τὰ μλο τῷ ποιημικὰ είναμ,
τὰ ἢ τῷ παθημικὰ λέγεταμ, id est, calor & frigus, siccitas & humor, illa qualitates quia vim habent agendi, ha quoniam pariendi,
nomen adepta sunt: quem locum accurate admodum exposuit Ioannes Grammaticus; hoc idem quod illic dixit Aristoteles, repetit libro
quarto Meteor.

Ad Text. 7.

Cicero in Academicis, qui Ocelli forte opusculum viderat, hanc

qualitatum divisionem sic distributam interpretatur:

Earum igitur qualitatum sunt alia principes, alia ex iis orta. principes sunt unius modi, & simplices, ex his autem orta varia sunt, & quasi multiformes.

Ad Text. 9.

Hoc locum ferè totum ex Ocello sumpsit Aristoteles, & in secundo de de ortu & interitu text. 21. suis rationibus accommodavit.

Verum Aristoteles cum id conclusit, Ocellum secutus diò κὰμ ἐδὲν ἔπ ἐπ κρυτάλλε γίνεταμ, ἔπ ἐπ πυρός, à se ipso videtur dissentire; quippe qui libro 5. de historia animal. tam ex nive, qua gelatio quadam est, quam ex igne oriri posse animal asserat. Nam Plinius civis meus Aristotelis locum sic interpretatur:

Quin etiam in iis, qua putredinem nullam posse recipere existimantur, nasci animalia novimus, ut vermes in nive vetustiore, qui hirtisunt pilis & rubidi. quoniam & ipsa nix vetustate rubescit, sed in nive media terra candidi & grandiores inveniuntur, tor-

pent omnes, & difficulter moventur.

Idem statim de igne:

In Cypro arariis fornacibus, ubi chalcites lapis pluribus diebus crematur, bestiola in medio igni nascuntur pennata, paulo muscis grandioribus majores, qua per ignem saliunt, atque ambulant; emoritur & hoc genus, cum ab igne dimotum est.

Sed cum primo Meteor. libro dixerim Philosophum facile posse cum se ipso conciliari, eo quod aliter in extrariis, aliter in ausculMP:

MAN

elim

diam

71698

DITA

Min;

100/

0

Bin

ratoriis libris juis loqui solitus sit, idem nunc repetere supervacaneum arbitror.

Verum illud velim consideret diligens lector: quanam moti ratione Plinius, & Theodorus Gaza, illa Aristotelis verba cn ร์ cv ฝังเฉ xเช่ง (๑) in nive media terra converterint.

Ad Text. 10.

Idem ait Aristoteles in eodem secundo text. 22.

Ad Text. 11.

Haceadem ferè omnia secundo de ortu & interitu repetit Arifoteles, ubi quonam modo aer sit humidior, quam aqua, perspicue declaravit Ioannes Grammaticus.

Ad Text. 15.

Cellus & Aristoteles de elementis ut vicissim mutentur, egerunt, ille enim primum duo posuit mutationum genera, unum quod à terra ad ignem sur sum ascendit, alterum quod deor sum agitur; ut cum aer ex igne, ex aere aqua, ex aqua terra oritur, quæ quidem due generationes, seu mutationes una tantum mutatio, que in orbem efficiatur, ab Aristotele esse dicitur, & ea quidem illorum elementorum, qua deinceps & loci ordine se consequentur. Addit etiam tertium genus, quod sanè est, cum utriusque elementi contraria remanet facultas, cognata vero & similis tollitur: sed cum in ea mutatione nullum gignatur elementum, nihil ipsius Aristoteles meminit. Adjungit idem Ocellus aliam quandam mutationem xat' cval-Naylw, id est, per internecionem sieri (quam vis apud eundem etiam legatur nat' avakaylw) qua quidem qua ratione eveniat, ipse declarat dicens eam effici, cum totum superat totum, & dua facultates sic intereunt, ut nulla illis corporibus servetur communis. Hos mutandi modos intellexit Aristoteles, quos tamen aliis verbis explicuit, cum mutationem elementorum in facilem, ac difficilem, in velocem er tardam generatim distinxit. Cujus quidem divisionis primam particulam elementis, qua proxima sunt no oiuboda exe, tribuit, alteram uni extremo & medio, quorum aliud domat & comprimit aliud, & dux contrarix destruuntur qualitates, ut cum ignisex aqua, aut

Qq

ex aëre oritur terra, vel contra, cum aqua in ignem, vel terra in aërem mutatur & vertitur.

Declar.

MINE.

913, 33

214

GOE ,

135(7)

共田

1/11/10

M In

feli

ACT IS

703

niin

plan

CA 17

412

E

500

粉

i mi

Jan.

Verum unum adhibuit Aristoteles, quod ab Ocello suerat omissum, ex duobus elementis summè contrariis tertium gigni posse, verbi gratia, ex igne & aqua, aërem & terram, atque ex aère & terra, ignem & aquam, idque tunc evenire, cum utriusque una qualitas deperditur, altera conservatur. Aristotelis verba, quibus has elementorum mutationes ab Ocello sumptas declaravit, sunt ex secundo libro de ortu & interitu textu 25.26. & 27.

If oc mutationis genus, in quo dua elementorum delentur qualitates, in 26 textu expositum est, quam mutationem appellavit Ocellus nat' cvallaylw, eamque sieri dixit cum totum superat totum, & dua qualitates intereunt sic, ut nulla communis remaneat. mutatio igitur of the cvallaylw, Latinè mutatio per internecionem, sive

universa qualitatum consumptio reddenda est.

Anc mutationem, qua ex duobus elementis summe contrariis tertium generatur, Ocellum ignorasse, cum de ea nihil scripse-rit, facile suspicari possumus. Verum hortor, es moneo illud hominum genus, qui Divi Thoma Aquinatis, es Ioannis Duns Scoti disciplinam pertinaciter desendunt, ut hunc Aristotelis locum de mutatione elementorum accurate considerent, ac perpendant. nam si fecerint, ipsos non arbitror posthac tam audacter negaturos, eandem numero in reque interierit, es qua orta sit, servari qualitatem, ac consistere.

Ad Text. 1. Cap. 3.

Ετάρσιος, verbum Gracum Latine sublimis interpretatur, quo
usus Mercurius Trismegistus in Pamandro (tametsi μείλεσιον

pro excellenti, & prastanti accipiat) cum ait:

Αλα ἐυθυς ἐπεμύησεν ἐπὶὰ ανθρώπες, πεὸς τὰς Φύσες τῶν ἐπὶὰ Α διοηπέρων ἀρρενοθήλυας κὰι μεξαρσίες. Sed infrain eodem dialogo μεταρσιον sumit pro animali pennigero, & aërio sic scribens: ἀκῶνο β δεα ῷ τεκνον, ὅτι ἐκας τον τῶν ζώων ἐνὶ μέρει ઝπιφοιξῶ Εκόσμε, τὰ μὲν ἀνυθρὰ τῷ ΰδατι, τὰ ἢ χεροαία τῷ γῷ, τὰ ἢ μεζάρσια τῷ ἀέρι. Idem reperitur vocabulum pro sublimi usurpatum à Philone Iudao tum in opusculo

opusculo τε κατατάστως άρχοντο, tum etiam τε αφθαρσίας κόσμε. Ocellus (ut satis constat) με τερσίον sumit pro aërio. atque eam mundi partem intelligit, qua igni es aëri tributa est, quam quidem dicit postea à Damonibus occupatam. Verum Aristoteles non hanc regionem inter calum, terramque constitutam μετίωρον νος ανίτ, sed omnes eas res, qua in eadem gignuntur, es apparent. unde suo commentario τελιτών μετιώρων, titulum imposuit, in quo disputari τελιτών μεταρσίων, Olympiodorus Aristotelis interpres asserit. μετίροτων quoque in eadem significatione accipitur à Laërtio in Epicuri vita. Quid autem sit proprie μετίωρο, abunde jam dixi, cum illius libri inscriptionem explicarem.

Ad Text. 3.

Μεταροίω και αιερίω πνεύματα κι άνεμον, μεταδολίω θπι το θερμόπρον, μεταδολίω θπι το ψυχρόπρον.

In sublimi & aëria regione due siunt mutationes, una cum exhalatio calida, & sicca è terris excitata calidior redditur, ex aqua stellarum crines & trajectiones apparent, que quidem in suprema aëris parte (hec autem ab Aristotele dicitur & exxeuma, idest, fomes succendens) gignuntur. Hoc sanè idem est, quod ignis elementum. Altera accidit mutatio, cum vapor calidus & humidus, qui ex aquis tollitur, in nubium loco, qui frigidus est, vi frigoris concrescit, & in pluviam, nivem, & grandinem convertitur. Nam grando contrariz caloris circunstantia, que Grece nuncupatur à vide Eiseois, qua exhalationis augetur frigus, cogi solet.

E N ή τω με αροίω το πω δαίμονες, Ocelli hac sunt verba, quibus esse Damones censuisse satis perspicuum est; quam sententiam secutus est Plato, qui quatuor Damonum genera posuit. Aristoteles vero (ut omnes contendunt Peripatetica secta Philosophi) Damonas esse omnino negavit, quippe qui nullam asseruerit inveniri mentem à materia separatam, qua aliquam cœlestem spharam non moveat. Verum ipse libro tertio de ortu animalium eosdem asserere visus est, sed non incorporeos. Ejus locum ascribere libuit, ut qui legerint, melius judicent, an quod ipse senserit, locutus sit, ες scriptum reliquerit.

Qq2 A

T. AL

7600

1,725%

Digwe

7300

4 4

Min.

Ad Text. 4.

P Linius tamen civis meus Cadmum Milesium primum historiam condidisse tradit libro 7.

Ad Text. 9. Part. Polit.

Ω 'Ξ μηδε Τπιζητών του τών εκουν ετών των τοι αύτω χεήσιν, ut ante annos viginti rerum venerearum usum non quarat, in hanc sententiam Casar libro 6. de bello Gallico de Germania moribus loquens, Intra annum (inquit) vigesimum sæmina notitiam habuisse, in turpissimis habent rebus.

Ad Text. ult.

Hos fuadet ut in gignendis liberis eos imitemur, qui belluarum studiosi dant operam, ut ex optimis canibus, equis, & avibus, optima oriatur proles. Platonis verba huic loco brevitatis causa apponere nolui, cum nimis multa sint, tum maxime quod vulgo habean-

tur bene conversa.

O'Σ δά κὰς εξ ὧν δά κὰς ὅπε δά κὰς πῶς, his verbis modos exprimit Ocellus, qui in generandis animalibus servandi sunt. Hos τὰς ωξικάσας appellant Graci, circunstantias Latinè reddunt. Tum Seneca in quastionibus naturalibus, tum etiam Quintilianus libro quinto suarum institutionum. Similiter circunstantias, qua in dandis requiruntur pecuniis, secundo de moribus libro Aristoteles sic enumerat.

Ι Αὶ τὸ δουῦ αι δεγύριον και δαπανήσαι ράδιον, τὸ ή ώ και όσον και όπε

kay & ένεκα και ώ, σοκ ές παντός, εδε ράδιον.

H Vic libello nonnulla deesse arbitror, ea adductus ratione, quod ocellus in fine hujus ultimi capitis (id quod fecerat in aliorum calce) qua prius explicuit, non recensuit.

OCEL-

OCELLI LVCANI LEGIBV DE

Fragmentum ex Stobao Egl. Phys. lib. 1. cap. 16.

Cum Versione, Paraphrasi, & Commentario

CAROLIEMMANVELIS VIZZANI.

Corporis, mundi, domus, & civitatis natura nobili comparatione consideratur.

- ζωα, τάυξας δι αίπον ψυχά, τον δε κόσμον άρμονία, τάυ-Tas of air & o Jess. 185 of oiπως και τας πολιας ομόνοια, ταύ-िंड of ain o vou o. मंड हैं vaiτια και Φύσις τον μου κόσμον άρμόσλα 2 / ά παντός, και μηδέποτ' ές αποσμίαν επδαίναν, τας δε πόλιας και τές δίκως όλιγο 200-ท่อร ที่เมือ, เอ็ง ที่เขตโล่ หลุ ปิงสโล้ ταν Φύσιν εξ ής συνεςτικον ύλας, ταν αὐταν αὐταν έχα τᾶς ৯/3rids

Συνέχα ηθ τὰ μθρ σκάνεα | Ontinet quidem corpora vita, hujus verò causa anima, mundum verò harmonia, hujus autem causa Deus; familias verò es civitates concordia, hujus autem causa lex. que igitur causa & natura mundum quidem semper apte coharere, & nunquam in statum perturbatum declinare, civitates verò & familias brevis esse temporis: quorum genita, & mortalis natura materia, ex qua constituta λύσι . σωνέξη γάς en μεταβο- sunt, ipsam habent causam dis-Colu-Qq3

γρομβρων Σπορένετις σωτηρία Tas you amp @ Unas. To de aeniνητον κυδερνεί, το δι άκπαθες κυ εξυείται, κάι το μθρ πεώτον रवे бимары, то бе и терог. жа το μλι θείον και λόγον έχον και εμφρον. το δε χωνατον, και άλογον το μεξαβάλλον.

λίας κου ακπαθέω. ή γαρ των solutionis, constant enim ex mutabili & semper passibili: eorum enim que genita sunt interitus, salus genitricis materia. quod verò semper movet, gubernat: quod semper patitur, gubernatur: & illud quidem potestate prius, hoc verò posterius; & illud quidem divinum, & rationem habens, & mentis particeps, hoc verò genitum, & rationis expers, & mutabile.

per sh

regit

cens

[pr

MI

1.21

\$400

00

版

毅

PARAPHRASIS.

TI Iventium corpora vita continet ac moderatur, cujus origo est anima: universumque servat harmonia, cujus primævus auctor Deus: familiæ, & urbes concordia coalescunt, quam semper recta legum constitutio parit : ideoque eandem ob caulam universi partes semper cohærent, nec unquam in eo statutus ordo pervertitur; urbes vero ac domus exiguo permanent tempore: hæ siquidem genitam, mortalemque sortiuntur naturam, materiæ ratione, è qua constituuntur, quæ ipsis interitus est causa, cum perennibus inde mutationibus, passionibusque sint obnoxiæ; materia enim, ex qua progignuntur, rerum, quæ ipsius sunt participes, interitu gaudet, ac perheitur. in universo autem, quæ semper movet pars, regit; quæ semper movetur, regitur: & illa quidem potestate prior, hæc posterior: illa divina, rationis, ac mentis particeps: hæc genita rationis expers, & mutationibus obnoxia.

COMMENTARIVS.

Ibri argumentum offerre hic foret ridiculum, ubi mini-_ mum ejusdem sese offert fragmentum: hoc ideo brevi exponere commentario sat erit, unamquamque illius exactè tamen declarando particulam. id enim temporum licet injuria corruptum, dogmatum tamen gravitate maxime perfe-Etum opusculum non iniquo animo ab eruditis accipiendum spero, dum veteris vestigia sapientiæ non minus litterarum excolant cultores, ac antiquitatis amatorum oculos rapiat (uperstes ruinarum majestas (ut cum doctissimo viro Andrea Ma-Ruin. Roriano loquar:) & ædium sacrarum ruinæ à viris probis exco- l.i. in prolantur, quas religiosi aque, (ut ajebat Seneca) ac stantes ado-am. rant. Hoc igitur nobile eruditi operis fragmentum à Stobæo excerptum huic politicæ parti addere opportunum duxi, cujus doctrinæ præstantia ut unicuique facilius occurrat, observandum hic Ocellum edocere, quod vita continet corpora, ac illius vera certe causa est anima. quod sanè quanam contingat ratione dubium videtur, si enim vita prodit ab anima, quam à corpore contineri assert unusquisque, cum dicatur Plato in corpus σωμα quasi της ψυχης σημα (anima sepulchrum) non Corpus vita corpus continebit, at potius in hoc, vel ab hoc ipsa con- anima fepultinebitur. id tamen affirmare revera foret absurdum, dum chrum. hoc discrimen vigeat inter materiam ac formam, quod illius continet. proprium sit contineri, hujus vero continere, phys. 3. 65. & materia 67. & phys. 4. 38. & jure quidem, cum illimitata materiæ tur.

natura

Un

911

Anima viventis corporis quomodo causa.

posita sint, atroces tamen pugnas exercere, & ab invicem separari prohibeat, ut videtur innuisse Philosophus 2. de an. 39. ideoque non animam corpus, at è converso istud anima continebit; idemque pariter de vita erit asserendum, quæ præcipuus veluti effectus ab anima prodit, nam no ¿lui vois (wor to evay est (vivere viventibus est esse) 2. de an. 37. ideoque vita cum tribuat esse mixto, & ipsum continere nec in-

juria dicetur. animam vero primævam esse vitæ causam nemini dubium; est enim ea per quam primo vivimus 2. de an. 24. & vitæ nedum, at viventis corporis forma dicitur, quia illi confert esse; finis quoque ejusdem, quia corpus animæ

natura à forma cohibeatur, & ea corpora, quæ una coëunt, ut mixtum constituant, ita forma complectatur, ut licet op-

instrumentum à natura constituitur; & postremo efficiens causa asseritur, quia illi motum localem, auctionem, alterationem, nutritionem, ac cætera hujusmodi elargitur 2. de an.

36. & segg. ideoque profunda speculatione Ocellus ait à vita corpus contineri, ejusque causam animam esse eruditissi-Harmo- me dixit. Nec dissimili ratione subdit ab harmonia mundum

dum con. contineri, ac hujus causam esse Deum. cum enim universum è cælo, quatuorque primis corporibus compactum esse in libro de natur. univers. cap. 2. noverimus, ex ca entium serie

ipsum prodire ac conservari, nemo dubitabit asserere; ex cun-Etorum quinimo entium complexu réquer distum, ibid. cap. 1.

Comment. t. 6. observabit, quod longe clarius exponens Iamblichus monebat nomen hujusmodi universo inditum ab illo sædere, quod inter ejus partes vigebat. si igitur hujusmodi corporum

cœtus, eorumque licet contrariorum nexus in perenni discordia concors mundum constituit, quis ipsum ab harmonia

contineri negare audeat? non ab ea quidem, quam cælo Pythagoræi adscripsere, ab codem acute exclusa à Philosopho 2. cali 52. & segg. (hæc enim non mundi, sed cæli diceretur

harmonia,) sed ab illa, quam concors entium quorumlibet

nexus

3735

Ham.

CIL

加方

Pyth. l.2. €. 19.

tinet.

nexus constituit: hanc enim verè harmoniam dictam fuisse nedum inde suadetur, quod hæc certe sit pulcherrima cunctorum, quæ sint in universo, & entium pulcherrimam dictam fuisse harmoniam, testatur Iamblichus: at præterea con- In vita firmari videtur auctoritate Aristotelis 1. de an. 55. quo loci Pyth. c. 18. cum docuerit quod harmonia, λόγ 🕒 πς ἐπὶ τ μιχθέντων ή nia quid. σιώ σεσις, (ratio quædam commistorum est, aut compositio,) hxc certe vi prædicti nexus in universi partibus refulgebit, indeque etiam in ipso universo prodibit, in quo concors omnium partium refulget compositio, ac singularis ordo, qui ab Ari-Stotele 3. celi 24. dicitur oixeia + aio ntov Duois, (propria sensibilium natura,) ideoque universum continebis, ac servabis Harmonia,

- aterno complectens omnia nexu O rerum, mixtique salus concordia mundi, Et sacer orbis amor.

Lucan. 4.

cujus sanè primævum auctorem Deum quis protervo menda- Deus omcio recuset dicere, qui dona to autrov mãou evay z dexh ns, (vi- nium caudetur omnibus causa esse, & principium quoddam.) met. I. c. 2. ideoque rebus ipsis esse cum fuerit elargitus, eas pariter conservat, & universi partes ita moderatur, ut ab eo prorsus pendeant, sive illum ut Vniversi principem cum Philosopho 12. met. t. ult. sive primum veluti motorem ibid. t. 36. & segg. consideremus, unde ab ipso calum ac natura pendere ibid. t. 38. sapientissimè proferatur, in quibus perennis ordo cum floreat, ac proinde perfecta, absolutaque elegantia (à qua nos universum, mundum, appellasse, testatur Plinius) Nat. hist. licet in cœlesti parte longe fælicius de part. an. 1. cap. 1. prædicta utique harmonia universum continebit, nam per hanc in cœlis,

Boet. de consol. lib. 4.metr.6.

-- justo fædere rerum Veterem servant sydera pacem;

ac in universo terrarum orbe inconcusso quodam ordine,

Semper

Ibid. Perpetuns ordo in Vniverso.

Semper vicibus temporis aquis Vesper seras nunciat umbras, Revehitque diem lucifer almum, Sic alternos reficit cursus Alternus amor, sic astrigeris Bellum discors exulat oris. Hac concordia temperat aquis Elementa modis, ut pugnantia Vicibus cedant humida siccis, Iungantque fidem frigora flammis. Pendulus ignis surgat in altum, Terraque graves pondere sidant.

hanc autem harmoniam æterna præscripserunt, ac perpetuo

仙中

probin

TOTAL

THE

remi

mide

ar.

MELLY

(原)

(1112)

Miles

COU

2, 3

100

Ma

fola

conservant Dei decreta, nam,

Boet ibid.

Sedet interea conditor altus Rerumque regens flectit habenas Rex, & dominus, fons, & origo, Lex, & sapiens arbiter avi.

cadem quoque proportione civitates ac domos à concordia monet contineri Ocellus, & hanc à lege produci civitatis quidem natura & conditio à concordia illam optime docet servari: dum enim ideo urbes fuerint institutæ, ut vivamus, exi-Stant verd gratia 78 ed (hv (bene vivendi) polit. 1.c. 2. ubinam fælix hæc, & recta occurret vita, si concordiam à civitate contingat exulare, tunc scilicet sapientes Tas mans ouoνοθίν Φασίν, όταν ωθί των συμΦερόντων όμογνωμονω(, και τα αυξά ωεραιρώνται, και πεάτω (ιτά κρινη δόξαντα. (civitates concordes esse dicunt, cum de iis que conferunt, consentiunt, & eadem eligunt, agunt que ea que publice visa fuerint) eth. 9. cap. 6. quare his per discordiam exclusis, civitatem perire & fælicitate Lex con- prorsus privari oportebit. hanc verò servare concordiam Parens in solius certe legis munus erit, quæ ne aliena egenus rapiat, ne dites plebs opprimat, ne inopes potentiori succumbant,

Vrbium falicitas quæ.

cordiæ civitati-

sola operatur; hæc probis opera virtuti consona præscribit, ad quæ nativo ferantur appetitu, ac improbos pænarum atrocitate à sceleribus arcet, quorum certe præda cæterorum probitas opesque forent, dum plerorumque animos vitia occupent, ideoque non virtutis amore, at pænarum potius terrore à pravis operibus avertantur : quare lex quandam veluti constituens in civitatibus æqualitatem, si æquo pede pauperum tabernas, ac potentiorum turres ingrediatur, dum omnes vel præmiis allicit, vel pænis deterret, ad commune bonum æqua invitans sorte, vera in civitatibus concordiæ parens dicetur, urbesque ac regna præstantissimè servabit; quod sanè Pindarum respexisse crediderim, dum Eunomiam, Themidis filiam, per quam bonarum legum constitutio designatur σωτώρας (servatricis) eruditissimo epitheto decoravit; ac Olymp. ad si illius peculiare foret munus, urbes concordiæ beneficio ?. antistr. felicissime servare: ideoque cum ajebat Philosophus polit. 7. cap. 4. eam civitatem, quæ maxime populo abundaret, difficile conservari, dicebat, o vou & razis ris est, nay the euvopian αναγκαῖον ευταξίαν είναι. ὁ δε λίαν τω ερθάλλων δειθμός & δύναται μετέχειν τάξεως. θείας ηδ δή τέτο διωάμεως έργον, ή τις καμ τόδε Lex quid. σιωέχο το παν. (lex ordinatio quedam est, & bonam legis positionem necessarium est esse bonam ordinationem. divinæ enim potentiæ id opus esset, qua & hoc totum continet.) Familiam pariter, quam Sen. ep. 47. veteres pusillam rempublicam esse judicarunt, concordia Conjunon dissimili ratione dicitur continere: dum enim illam præ- cordiam cipuè conjugum societas constituat, polit. & aconom. 1. cap. Plut. pra-2. ab hac seclusa concordia, nulla certè sœlicitas aderit: cept. conut abunde Romana erudire visa est sapientia, quæ in nuptialis Iunonis sacro victimam absque felle jussit consecrari, illudque exemptum post aram abjici, ut omnia à connubio rejicienda irarum semina, discordiamque prorsus excludendam sagaci instituto edoceret: quod si consanguincos etiam familiæ nomine lubeat complecti, & inter hos, quid Rr 2 pejus

316 pejus Erynnis furor queat locare, quam dissidia, ac litium semina:

MESTILE MESTILE

Parist.

MISSIO

2000

tos As

hare

STION

fine

ME

111/2

26,

to

140

NT 8

gel

P

Diffidia confanguineorum infelicia.

- poiem d' à Piσυντ', έι τις έχθερι πέλο όμοχένοις, αιδώ καλύψας.

Animus humanus Deo simi-

Senec. ep. 69.

Hypodamus Thurius de beatit. comparantur.

(fælicitas autem abscedit, si quasi multos existat inter consanod.4. str. Z. guineos; adeo ut tegant pudorem,) domesticam verò concordiam legum beneficio servari, tot ab iis præscripta de conjugibus dogmata testantur, & Pythagoræorum schola satis videtur apud Aristotelem aconom. 1. cap. 4. suadere, qua uxores ab injuriis virorum lege monebat liberandas : ideoque concordia, quæ à legibus enascitur, civitates ac domos continebit, non secus quam corpus vita, ac mundum conservet harmonia, quarum hæc à Deo, illa ab anima prodire modò statuebatur: similemque quo ad id munus animum ipsi Deo non immeritò asseruisse Ocellus videtur, dum præpotenti hujus imperio, magnus; vel minimo illius nutu, parvus regatur mundus, & quem in hoc mundo locum Deus obtinet, hune in homine animus. & par quoque in lege, si civitates ac familias respiciamus, viget ratio: ut enim harmoniam universi Deus, sic civitatis concordiam lex præscribit, & un va agχέσας άρμονίας και επό 1. Ο θείας ωξί τον κόσμον σοκ αν εδύνατο σιωτιμβρέτι καλώς έχοντα τα έγκεκο σμαμβρα. μή τσαρχέσας δί providen- ευνομίας τε τας πόλιας στα αν διωαιτό τις αγαθος ευδαίμων πολίtia, & lex The newly. (non existente harmonia & divina providentia circa mundum, non possent permanere adhuc recte se habentia in eo ordinata. Es non existente recta legum constitutione in civitate, non posset quis bonus vel felix civis esse,) & uti Deus æquo singulos amore profequitur, ita lex non inæquali cunctos vincit decreto, ideoque divinum quidpiam illi quodammodo inesse videbitur, ut jure polit. 3. cap. 16. dicat Aristoteles, von ven κελέυων άρχαν, δοκά κελέυαν άρχαν τον θεον η τές νόμες. ὁ δ' άν-Αρωπον κελέυων, σεσθήριζι η βηρίον. ή τε ρο θπιθυμία τοι ετον, η ο Jupas

θυμός άρχοντας Σμαρρέφα, ή τες άρίσες άνδρας. διόπερ άνδι έρέξεως v85, 6 vou G'est. (qui mentem præesse jubet, videtur jubere Deum Lex est præsse de leges: qui autem hominem præsse jubet, adjungit & mens absbestiam; libido quippe talis est, atque obliquos agit etiam viros titu. optimos, qui sunt in potestate, ex quo mens absque appetitu lex est.) Maximum verò inter Vniversum, ac civitates familiasque vigere discrimen observat auctor, quod scilicet perpetua sit illius harmonia, nec ulla unquam intemperie conturbetur, harum verò brevis sit sælicitas, & citissimus adsit interitus; cujus eandem cum doceat eventus esse causam, ac illius mutationis, qua entia hæc inferiora assiduè premuntur, non difficile profectò erit, undenam ea prodeat dissimilitudo, invenire; interitus siquidem radix cum sit materia, ut monuimus cap. 2. & 3. perpetuis obnoxia mutationibus, & ex opposito Deum primevi causam omnino sciamus immobilem met. 12. 36. statuendum est certè, relatum inter universum ac civitates discrimen non aliunde oriri, quam ex eo, quod illius harmoniæ auctor immutabilis prorsus æternam universo, si velit, harmoniam conferre poterit, civilem verò ac domesticam concordiam interire sit necesse, quia fragili ac mutabili sit innixa fundamento, legi scilicet; nedum enim gravibus & leges ipsæ subsunt mutationibus, quas tamen vir politicus arceat, έ χ πο επον ώφελήσεται κινήσας, όσον βλαβήσεται τοις άρχεσιν Legum muratio aπeideiv e Giodeis. (non enim tantum proderit qui corrigere per- noxia. get, quantum nocebit assuefactio superioribus non parendi.) at licet nil prorsus immutentur, earum quandoque robur opprimitur, ut nil inde beneficii misera civitas, infelixve civis queat captare: armorum id certe præstat strepitus, qui leges miserrime cogit silere, sive dum princeps anxius imperii, illique suo veluti patrimonio servando deditus, subditorum casus, alienos veluti negligit, sive dum,

- barbarus hostis Vt fera plus valeant legibus arma facit. Rr 3

Ovid. 4. de Pont. eleg. 9.

civium

Laërt. in ejus vita. Leges a-ranearum telis similes. civium quoque quorumdam gravis nimium id plerumque præstat auctoritas, quorum certo videmus exemplo leges, ut dicebat Solon, aranearum telis persimiles esse, quæ tenuia quidem, ac levia cohibent corpuscula, gravibus verò cedunt; nec illæsas quandoque leges esse permittit vel pessima judicum quorumdam inscitia, vel avara eorundem impietas, quæ posthabita legumlatorum voluntate, leges iniqua slectit interpretatione, omni spe disjecta assequendæ justitiæ.

11511

541

(4) 41

1965 H

ale I

常用

WEST

verò

Hesiod. opera, és dies l. 1. _____ - έλιωμθήνης ή κ' άνδρες άγωσι ΔωροΦάροι -

(tracte quocunque homines duxerint donivori.) ideoque sicuti omnis expers mutationis principium harmonia, qua universum gaudet, eam quoque servat inconcussam; civilem verò ac domesticam concordiam ruere permittit tot subjectum mutationibus ejusdem principium: idem pariter de iis proferendum rebus, quarum natura ortu premitur ac interitu, quod scilicet ideo diu non permaneant, quia carum principium est materia omnis mutationis, passionisque radix, superius c. 2. t. 3. ideoque impotens entibus ex ea constitutis immutabilitatem conferre: & quasi perennis hujus mutationis, quam natura materiæ adscripsit, validam assignaturus causam, auctor subdit, eorum quæ oriuntur generationem esse salutem materiæ, ex qua ea oriuntur: ac si innuat materiam sibi vindicare quod perenni sit obnoxia mutationi, indeque ipsius naturam constitui : si enim illa ad formas potestatem in sua claudit natura, ut late c.2.t. 3. dicebatur, & eas ortus ac interitus beneficio consequitur, inde illius quoque salutem prodire erit asserendum; frustra enim illa frueretur potentia, quæ nunquam ad actum foret redigenda 1. cali 32. Quoniam vero Ocellus illius entis meminit, quod perpetua passione ac mutatione prematur, illius quasi memor sectionis, qua universum diviserat, superius c. 2. t. 1. & 2. monet id, quod semper movetur, gubernare cælum scilicet, ut ibi docuimus: id

verò quod semper patitur, nempe inferiorem hanc partem semper gubernari; quod pariter innuisse videtur Aristoteles meteor. 1. cap. 2. quo loci cum inferiorem hunc mundum contemplaretur, dic ebat, έπ δι εξ ἀνάγκης σιωεχής πως ετως ταις άνω Φοραις, ώς ε πάσων αυτό τω δωύαμιν κυ δερνά δας εκείθεν. (est autem ex necessitate continuus quodammodo iste superioribus lationibus, ut omnis ipsius virtus inde gubernetur.) ideoque illud subdit esse potestate prius, hoc vero posterius, quia facultates inferioris partis à superiori illa potestate pendent, & cælum divinum quid dicit, (ut c. 2. t. 2. observavimus) ac rationis particeps, ratione scilicet intelligentia, qua calo motum confert, sive orbis ipsius formam verè eam esse, sive ei tantum assistere censuerit: & utrumque illud prædicatum cælo attribuisse videtur Aristoteles, qui & ipse cælum divinum corpus dixit 2. cali 17. & anima præditum, ibid. t. 13. id verò quod passioni obnoxium est, ex opposito dicit esse genitum, ratione scilicet partium: ac præterea rationis expers statuit, ac mutabile, cum illius peculiare videatur pati, ac moveri, ut alias abunde docuimus; quod certe animam ab hac universi parte videtur excludere, quæ suapte natura motum confert, ac proinde extrinsecum motorem non accersit.

FINIS

INDEX AVCTORVM,

Qui in hoc commentario libro laudantur, explicantur, aut emendantur, in quo litera P. numero præfixa Prolegomena denotat.

A Lbertus Magnus, 212.
270.
Thobias Aldinus, 152.
Thomas Aldobrandinus,

Vly ses Aldrovandus, 153. Alexander ab Alexandro, 245. 271. explicatus, 217. Clemens Alexandrinus. P. M. Antonius, 102. 103. explicatus, 162. Alexander Aphrodisaus, 282. S. Thomas Aquinas, 88. 219. Archytas Pythagoraus, 5.6.95.P. Aristophanes, 3. 182. ejusdem Scholiastes, 182. Aristoteles passim explicatus, 8.9. 19. 24. 31. 41. 43. 46. 52. 54. 55.58.62.73.83.88.101.110. 117.144.145.146.175.207. 224.236.253.254. emendatus, 148. Athaneus, 210. Averroës P. Ausonius, 182.

Franciscus Bacconius, 75.138.

Caspar Barthius P.

Thomas Bartholinus P.

Bellonius, 152. Iohannes Benedictus, 99.188. Paulus Benius, 97. Rabbi Moses dictus Benmaimon, 272.274. Boëtius, 89. Paulus Bolduanus P. Augerius Busbequius, 205. Marsilius Cagnatus, 149. Calicratides Pythagoraus, 246. Theodor. Canterus P. Bonaventura Cavalerius, 20. Censorinus P. Corn. Celsus, 281. Charondas Cataneus Pythagoraus, 222. Cicero, 26.41.110.184.225.228. 232. P. Claudianus, 221.257.279. Clinias Pythagoraus, 211. Clusius, 150. Comelinus P. Crito Pythagoraus, 99. Critolaus Peripateticus, 5 I. Dalechampius, 43. Danthes, 203. Democritus, 75.

Diodor. Siculus, 187.188.269.

Diogenes

134

Problem

ENN

26

Eug

ENTA

0

Mar

Tour

Jun:

A.G

Her

AVCTORVM. INDEX

Diogenes Laert. 6. 14.80.95.123. 134.175.204.264.292. P. Paulus Ægineta, 264.

Ælianus, 204.

Empedocles, 27.61.

Sextus Empiricus, 14.26.60.146. 269. P.

Euripides, 241. 244. 273. 280.

explicatus, 214.

Euryphamus Pythagoraus, 199.

Eustathius Scholiastes Homeri, & Dionylii, 96. 99.

Octavius Ferrarius, 273.

Mars. Ficinus, 124.203.

Thomas Fienus, 281.

Forestus, 231.

Iacobus Gaddius, 270.

Galenus, 79.212.

Galilaus, 21.

Gassendus, 79.153.

A. Gellius, 264.

Hesiodus, 13.25.47.100.

Heraclitus, 60.196.

Hippodamus Thurius.

Hierocles Pythagoraus, 8.46.81.

89.97.123.200.234.241. P.

Hipparchus Pythagoraus, 27 I.

Homerus, 96. 117. 139. 150.

explicatus, 76.96.

Horatius, 79.205.291.

Iumblichus Pythagoraus, 200. 211.225.230.248.255.257.

258. 266. 271.280.281.282.

285.291. P. emendatus, 275. Iosephus Hebraus, 217.

Isocrates, 47.52.

Silius Italicus, 5.

Iuvenalis, 218.230.238.245.

261.288. explicatus, 14.272.

Henr. Lindenbergius, P.

T. Livius, P.

Lucanus, 183.189.268.

Lucianus, 21.224.279. P.

Lucrelius, 14.20.30.34.54.67.

89. 118. 148. 187. 188. 190.

204.220.23 I.242.243. P.

Macrobius, 182. 184. 199. 221.

27 I.

Manilius, 2. 4. 27. 35. 96. 143.

183.224.

Ald. Manutius, P.

Am. Marcellinus, 138.

Andreas Marianus.

Martialis, 69. 226.245. explica-

tus, 147.

Melissa Pythagoraa, 251.

Mercurialis, 257.

Mercurius, 114.

Paul. Ioseph. Meronius, 289.290.

Michael de Montaigne, 263.

Vincentius Montecalvus, 46.

Auctor libri de mundo, 39.97. quis fuerit quaritur, ibid.

Io. Hardus.

Lud. Nogarola, 7.29.51.145.159.

166.170.174.294. & Segg. P. F113-

INDEX AVCTORVM.

Vincentius Nogueira, 272. Nonius, 67. Origenes P. Ovidius, 17.25.55.89.106.127. 138. 144. 148. 152. 167. 196. 202.213.268.269.273.279. explicatus, 81. Franciscus Patritius, 98. P. Peireskius. 68.152.153. Persius, 291. Philo Indaus, P. Philolaus, 58. Photius, 209. Franciscus Piccolomineus, P. Io. Picus, P. Pindarus, 46. 139. 188. 315. P. explicatus, 100.189.264. Pythagoras, 12.37.80.97.123. 234.24I. Plato, 4.12.38.44.89.107.123. 139.163.184.203.205.230. 250.279.285.286.288. Plantus, 250. Plinius, 21.43.67.153.203.230. 261.292. P. Plinius Iunior P. explicatus, 226. Plutarchus, 8.12.37.75.95.106. 108. 117. 189.191.212.226. 232. 233. 245.255.269.270. 274. 278. 280.287.288.291. explicatus, 270. Porphyrius, 26. 230.271. Simon Portius, 151.

Cyrus Theodorus Prodromus 170.171. Calius Rhodiginus, 79.263. Io. Rhodius, 213. Cl. Salmasius, 153. Scaliger, 152.200.220.264.265. Seneca, 26.70.75.160.184.238. 287.289.316. P. Seneca Tragicus, 216.268. Daniel Sennertus, P. Simplicius, 209. Sinesius, 76. Gulielmus Soyer, P. Æl. Spartianus, 196. Stobaus, 58. 81. 117. 118.130. 176.182.240.P. Strabo, 268. Suessanus, 200. Corn. Tacitus, 202,265. Theages Pythagoraus, 99. Theognides, 285. Thuanus, 151. Tibullus, 114.210. Timaus, 6.12.16.107.118.128. Tiraquel.231.242.245.261.269. Phlageton Trallianus, 21. Velleius, 96. 286. Ianus Vitalis, 25. Virgilius, 17.84.138.183.253. 266.290. explicatus, 287. Vrb. VIII. 42.180.251.260.286. Xenophon, 79.243.250.255.263. Zabarella, 146. IN-

Exer

B.

T.

Not

E E

INDEX

RERVM MEMORABILIVM.

A.	rietates.
A Ccidens est entis ens. Pag. 30	Amantium juramenta irrita. 210
Accidentia Vniversi addita-	Amicorum dissidia cur acerba. 244
menta. 38	Amores conjugum prole carentium ci-
relativa maxime mutabilia.	tius evanescunt. 212
31	amoris vis. 221
A'nun quid fignificet. 16	Amor conjugum sit temperatus, 280
Actio an inter contraria, vel similia. 113	A'vent quid. 193
est compositi, non formæ. 120	Anima quomodo quaternario, & denario
Adolescentes omnia scire non decet.	constituta à Pythagoræis.
259	ignis credita à plerisque. 75
ante 20. annum à Venereis prohiben-	animas in aqua occumbentium interi-
di. 261	re, veterum quorumdam sententia
spe gloriæ maximè excitantur. 288	ibid. & 76
iis quam utilis proborum amicitia.	ejus diffinitio tradita ab Aristotele,
290	explicatur. 101
Aëre an nutriatur chamæleon. 150. &	transmigratio excluditur. 114
segg.	in quæ animalia sieri crederetur. ibid.
aër respiratus cur hyeme densetur. 67	8:115
Ætatis humanæ gradus. 16, & 17	politicum inventum. 114
ætas quomodo in plantis. 73	anima vitæ causa.
ætatum numerus. 77, & 79	humana Deo fimilis. 316
mores. ibid. & 242	Animal cur aëre egeat. 42
ætati unicuique cur amicitia utilis. 77	ad generandum cur proclive.73, & 254
fora propria apud Persas assignata.79	aliquod an in igne, & glacie. 147
ætates cum anni temporibus collatæ.	nullum igne, vel aëre nutritur. 149
80	animalium quorundam inedia unde.
in iis quomodo circulus. 82	151
Æternitas qua ratione insit corruptibili-	animalia dum generant fiunt quodam-
bus. 59, & legg. 63	modo unum. 179
qua ratione in homine, & cæteris ani-	ex putri quomodo generentur. 196
malibus. 71	omnia cur corruptibilia. 216
an insit Vniverso, vide in verbo Vni-	Antiperistasis quid sit. 74
versum.	qua ratione contingat. 75
Agentia inferiora omnia an generent in	Antipodes antiquis non ignoti. 204
le infic	Apellis linea in palatio Cælarum. 292
Alexander Persas docuit à matribus ab-	Apes cellas hexagonas efformant, &
Stinere. 270	cur. 213
Alimentum generatricis facultatis ob-	Appetitus cujuslibet motus principium,
jectum. 277	215
Alteratio quid 113. ejus causa contra-	Apollo cur dictus do Elas. 182
Philips	Sf2 Aqua

Carlo Carlo

ia 60

EP LAN

Tall Call

Aqua quomodo concrescat. 145	anatome. 152
& aër cur elementa media. 155	chamxleon edit, & bibit. ibid.
reliqua vide in v. Elementum.	frequens apud Caitum. ibid.
Aristoteles priscorum scripta flammis	1
	quomodo æqualis crocodilo dicatur à
	Plinio. ibid.
cur ab hoc differat in numero quali-	
	chamæleon herba. ibid.
ut rite exponatur quid observandum.	Kúau quid. 264
Afralasi ayamada maraa hayiyya	Cynici interulam non gestabant. 273
Astrologi quomodo mores hominum	pudenda duplicato pallio tegebant.
conjiciant. 219	ibid.
Auctio quando fiat. 16	Circulus omnium mensura.
Auctorum sententia, quomodo expli-	in artaribus qua ratione detur. 82
candæ.	est in ortu singulorum entium. ibid.
В.	caret principio, & fine. 87
R Arbari connubia cum matre, filia,&	Civis non debet se suum, sed civitatis
D sorore permittebant. 268. & seqq.	æstimare. 238
Bruta agunt propter finem, & qua ra-	Civitates Deogratz. 225
tione. 213	civitas quid sit. 228
non semper concubitus expetunt. 221	quænam beata. 237
magis accommodata natura, quam	illi, quæ præcipue necessaria, 238
homines. 226	ejus fœlicitas pendet ex recta puero-
in iis exempla concubitus vetiti evi-	rum, & mulierum institutione. 249
tati. 270	civitates propter quid institutæ. 314
eorum proles cur magis sanitatis par-	populo si abundent, difficilè conser-
ticeps quam hominum. 282	vantur.
C.	Konopiès quid. 263
Alidum, & frigidum cur activa	Cœlibatus apud veteres damnatus. 225
qualitates. 126	Cœlum extra nihil est.
eorum conditiones, & natura. ibid.	à cœlis motrices intelligentias exclu-
Cato ejecit Senatu virum, qui uxorem	dentium sententia. 44
præsente filia fuerat osculatus. 274	eorum motus qualis.
Causæ generationis quæ, & ubi. 91.93.	cœlum cur Deorum sedes. 62,& 100
375. & Segg.	ejus conditiones. 98, & seqq.
genera caularum. 92	cur ad rerum ortum necessarium. 177
causas primas speculatur Philoso-	cur cœlos Deos antiqui crediderint
phus. 93	& an recte. 184
eadem causa per accidens producit	cur cœlum dixerint aifiege. ibid.
contraria. 133	cœlum inferiorem partem gubernat.
causa efficiens quanam. 176,177	207
universalis & particularis distinctio,	divinum & rationis particeps. 319
necessitas, & ratio. ibid. en seqq.	anima præditum. ibid.
finalis præcipue spectat ad physicum.	Cognitio omnis an bona. 259,260
197	Color, an actu color line lumine. 42
Chamæleontis lingua.	non est adæquatum visus objectum.45
	Com-

Commentarius quæ præexigat. P.	corpus animæ sepulchrum. 311
Compositum solum verè est substantia.	Kiru quid fignificet. 37
agit. 119	Æmones ubi. 199
agit. 120 generatur & interit. ibid. & 121	D Æmones ubi. 199 an noti Peripateticis. 200
Concordia regit civitates, ac domos.	Denarius numerus qua ratione consti-
Concubitus habendus non voluptatis,	tuatur. 8
sed prolis gratia. 208, 214, 222,	ex eo quomodo corpora constent
226, & 235	apud Pythag. ibid. quomodo ani-
in eo cur voluptas addita à natura.	ma.
212	Deus Vniversi supremus sinis. 46
cur misceantur corpora. ibid.	an efficiens illius causa juxta Peripa-
in puerili atate prohibetur. 252, & seqq.	unus penes Philosophos, & cur plures
frequens damnatur. 258,263. morbo-	Deos aliqui asseruerint. 47, 82 96
rum causa. illius numerus à Solone, & à Regina	ex nihilo omnia condidit.
Aragonum præscriptus, qui. 263	omnia confervat.
in tenera atate adhibitus, cur ad libi-	cur Vniversum condiderit. ibid.
dines excitet. 265	Vniversi moderator. 95, & causa. 96.
rarus quam utilis. 266	unde poses dictus. 97
cum quibus prohibitus. 267	est ubique. 196
in locis sacris, & publicis damnatus.	ejus sedes cur cœlum. 62, & 100
271, & figg.	inter ipsum, & viros bonos amicitia.
victum falubrem, & mentem tranquil- lam exigit. 276	Divitiæ quam utiles P.
à perturbationibus, & curis vitiatur.	Philosophum non dedecent, & ad fx-
281	licitatem necessariæ P.
reliqua vide in v. Venerea, Matrimo-	Domus quid. 228
nium, Nuptiæ.	domestica exempla maxime corrum-
Confanguinitas usque ad 4. gradum cur	punt adolescentes. 230 Dorica dialectus cur Pythagoræis fami-
perfeveret. 270	liaris P.
inter consanguineos lites pessimæ. 316 Contentio inter homines ejusdem artis.	415 - 1
100	quid penes Pythagoræos.
qua ratione sit in mundo. 101	Dubitationes semper excludenda, &
Contrarietates generationis principium.	cur. 186
112, & jeqq.	E. Duiana à canappulanta quitanda 82
earum opus.	E Brietas à concumbente evitanda, & 278
mutuo non immutantur. 128. at be-	ebrii ut plurimum infæcundi. ib.d.
ne contraria. 129 hac cur fimul non maneant. 174	filios dementes generant. 279
Corpora tantum entia dicebant veteres.	Educatio patris intemperantis cur ma-
122	la. 230
prima, vide in v. Elementum.	filiorum parentibus præscribitur. 283,
disterentia eorum in priores, & poste-	& fegg.
riores dividuntur. 130, & seqq.	recta quam utilis. 286 Sf 3 civium
	O 1 3

Carried Carrie

Gracia

coll

Hall

per

Home Hom

eju

civium infensa tyrannis. ibid.	per quid constituantur. ibid.
E'nzeor quid fignificet. 12	Fatum quid sit. 95,96
Einaguirn, & poses quid different. 97	Fælicitas sita est in contemplatione, P.
Elementa mutuo immutantur. 66, 130,	Fæmina mari debet obedire. 245
161,162,165, & 172	ipsi lex sit voluntas viri. 251
superiora se habent ut forma ad infe-	ubi ter pepererit, non amplius auge-
riora. ibid.	tur. 265
qua ratione æterna. 67	Filii cur ronavia apud Eurip. 214
eorum circulus. 78. mutuus ordo. 48	jus trium filiorum. 225
numerus.	cum incontinentia geniti cur improbi
cur substantia hic dicantur.	& infelices, 229. & segq.
cur 4. apud Peripateticos. 123	in filus parentum icelera an plectat
cur apud Platonicos. ibid.	Deus & cur. ibid.
eorum qualitates. 137, & feq.	matrimonio an vinciendi. 245
quanam habeant excessum qualita-	relinquendi veluti nostri successores in
tum. 140	divino ministerio. 211
quænam extremi & medii rationem	cum filiis concubitus prohibetur. 267
eorum ordo & situs. 140	in iis diversa dispositio è diversa tem- perie, & alimento parentum. 278
immutantur manentibus fymbolis	fapientum cur plerunique infipientes,
qualitatibus. 149, & 166	& è converso. 282
in eorum unoquoque latent cætera.	reliqua vide in v. Puer.
163	Finis est cujus gratia.
contigua cur semper in una qualita-	Fontes unde. 74,75
tum cognata. 170,171	Forma exigit materiam propriam. 114
Ens ex non ente nequit fieri. 13, & 54	non generatur, nec corumpitur. 120
omne ex se sibi vindicat qualitatem,	nunquam præcedit compositum. ibid.
quam aliis primo confert. 52	accidentalis propriè non dicitur esse
quomodo ex ente, & in ens resolva-	in loco.
tur.	est immobilis, 129
E'pezns quid.	continet, materia verò continetur. 311
Epicurus cur factus fuerit Philosophus	G.
C but National	Eneratio est naturæ terminus. 73
fobriè vixit. 14	ubi sit, & ubi illius causa. 90, &
Essai non concumbebant cum uxore prægnante. 217	qua ratione æterna.
præcipui castitatem servabant. ibid.	qua ratione aterna. 91 illius principium contrarietates. 112
Exficcatio an prodierit à calore vel fri-	generatio simpliciter, & secundum
gore quomodo cognoscatur. 136	quid.
F.	an semper fiat in alio. 178
LAbis abstinendum quid significet.264	æterna apud Ocellum. 185
Familiæ recte institutæ quam utiles Reipub.	cur à natura instituta. 216
Reipub. 246	cur omnium operum maxime natura-
earum finis est civitas. 248	lis. 218, & quibus. 254
concordia conservantur. 315	appetenda propter bonum publicum.
funt pusillæ respublicæ. ibid.	237
1 -	in le,

ă.,

31

A NESSEE

CUT

North

(10)

1

(0)

aranearum telis cur similes. ibid.	cur. 269
legumlatores primo infistunt puero-	reliqua, vide in v. Nuptiæ.
rum educationi. 287	Medii natura. 155
Libido inopiæ parens. 231	Me Zesond unde dicta. 92
Library our virgines fine date nubere	Me Wegow quid. 191
Licurgus cur virgines sine dote nubere	Mixtum quando generetur.
voluerit. 251,252	
quæ exercitia virginibus injunxerit.	Moies quid.
255	quid differat ab einaendin. 97
cum sponsa virum surtim congredi	Mors naturalis, & violenta quæ. 58
mandavit. 263	in aquis cur Achilli invifa. 76
	non est timenda. 102
Lites quam moleste. P.	Motus naturalis, & violentus qui. 17
Ludi quinam pueris præscribendi. 255	naturalis in fine, violentus in princi-
Lumen an conferat colori, quod sit actu	maturans in thie, violentes in principal
color. 42	pio cur velocior. 18. & segg.
non habet corpus. 147	qua proportione uterque augmenta
Luna isthmus inter mortalitatem, & im-	recipiat. 20,21
mortalitatem. 100	circularis solus regularis. 62. æternus,
ejus varii effectus. 183	& continuus. 87. qui verè unus. 62
illi cur fæmineus sexus attributus.	est in subjecto, non verò in forma. 129
ibid.	movere, & agere, moveri, & pati val-
	de different. 207
M.	Mulieres quædam inediam tolerarunt
Alus nemo sponte. 230	Mulleres quadam mediam colerarant
IVI Manuchodiatam in aere lemper	fingularem. 150. & qua ratione. 151
vivere est falsum.	uni junctæsteriles, alteri verò sœcun-
Mare terræ sudor apud Empedoclem.	dæ. 243
61	duas tantum horas bonas habere di-
Materia ortus, & interitus expers. 55	Etx. 250
qua ratione per accidens oriatur, &	quid agere debeant, ut viris placeant.
interest. ibid.	251
propriè mutatur, non vero forma. 92	facilius pariunt, & utero gerunt assue-
proprie mutatui, non vero to tima. 92	tæ laboribus. 256
communis est iis, quæ invicem agunt,	iis prægnantibus diurnum iter ad tem-
& patiuntur. 93	pla ab Aristotele præscriptum.ibid.
illius proprium est pati. 94	pla ao Aintotele praietrificanimont
natura, & conditiones illius. 103	earum communio damnatur. 271
quomodo tactui inserviat. 105	Mundus cur noou dictus. 37
cur dicta enpareion. 106	quomodo animal apud Platonicos &
varia illi nomina indita. ibid. & 107	cur fine fensibus. 39
quomodo cognoscatur. 109	inter parvum, & magnum mundum
mutationis radix. 317	viget proportio. 209
	reliqua vide in v. Vniversum.
Salus eorum quæ ex ipsa generantur.	Murationes rerum que orientur, que,
	& quot. 14, & segq.
27200	carum principium contrarietates. 113,
quæ exigat.	& 166,167
discors perniciosum. 1bid.	elementares, vide in v. Elementum.
qua atate contrahendum. 261	murario per ivamani qua. 170
inter consanguineos prohibitum &	mutatio per wamanin qua. 170 faci-
	Tacia

E . Tien in hehentiline fumbalum van	naturalis, & violentus. 58
facilior in habentibus fymbolum. 172	. 0
No.	ortus, & interitus sunt mutationes. 63
Aturæ definitio tradita ab Aristo-	
tele explicatur. 101	1.
Nix cur minus frigida quam glacies. 147	
an in ipsa oriantur vermes. ibid.	reliqua vide in v. Generatio.
Nomina pleraque rebus à fluxu cur im-	TI Administration
posita. 184	Apéneray quid fignificet. 33
Numeri quomodo rerum principia pe-	1 Paffiones, & dispositiones quomo-
nes Pythagorxos.	do different. 113
cur in iis non sit progressus ultra de-	Patrum scelera an Deus puniat in filiis,
narium. ibid.	& cur.229. & cur principes id præ-
Nupriæ semper cum paribus contrahen-	Itent. 232
dæ. 239. 69 segg.	iis quanta victus habenda cura. 278
cum imparibus contracta discordes,	filiorum educatio præscribitur. 284.
& facile carent filiis. 243	& feqq.
infælices maximè ubi adfit discordia.	patres in educatione filiorum avari
244. & segg. & 250	reprehenduntur. 289
pueris cur prohibitæ. 254	Philosophia exigit considerationem re-
reliqua vide in v. Matrimonium, &	rum naturalium, & experimento-
Concubitus.	rum. Z
0.	quænam methodus Philosophica. ibid.
Cellus Lucanus quæ opera scripse-	recentiorum cur plerisque invisa. ibid.
rit. 292. P.	Peripatetica quomodo procedat. 3
laudatur P.	Philosophi horologiis similes. 160
ejus propositum in hoc opere. 3. P.	ejus laus. P.
methodus.	in Philosopho eloquentia grata, non
fuit Pythagoræus. P.	vero necessaria. P.
Platonem, & Arist. & tate præcessit. P.	Pythagora familiaris. 230
Pythagoræ auditor. P.	T Y CITICA CARE AND THE TOTAL CONTROL OF THE TOTAL CARE AND THE TOTAL
an Dorice sua opera scripserit. P.	
Olympica pauci iidem viri, & adole-	Pietas respicit honorem Deorum. 211
scentes victores. 254	Pifces quomodo ex ovis. 43
Opinio quid.	cur iis datæ branchiæ. 45
quomodo ternario comparata. 9	Pyramides unde dicta. 138
Oppositio nunquam datur inter veras	Pythagoræ sententia de rerum princi-
propolitiones.	pils.
Oracula unde prodirent. 189	providentia Dei nota. 46, & 95
consulentes cur Deos orarent. 161d.	fententia de transmigrat, animarum
oraculum Delphicum. ibid.	evertitur. 114
eorum sacerdos cur casta. 190	sectatores numeros, & figuras consi-
cur defecerint.	derabant. 175
Ordo universi immutabilis, & quomodo	aërem, aquam, terram, & ignem ele-
in parte lublunari. 34	Michiel Cicobalist
est natura sensibilium. 1bid. & 35	_ 1.
Ortus quomodo Aristoteli aternus. 54	Pythagoras primus obliquitatem zo-
	T t diaci

diaci observavit. 182
apud Ovidium. 202
apud Ovidium. 202 mundum, & globum terræ sphæri-
cum, & in hac antipodas esse do-
cuit. 204
à paucis animalibus abstinuit, & fabas
comedit. 264
cur concubitum in locis facris prohi-
buit. 273
Dorice scripsit. P.
ejus sectatores cenotaphia erigebant
deserentibus Philosophiam. P.
Plato Democritiscripta voluit combu-
rere.
Pluria quomodo fiat. 67
Phumbai mucrones fagitrarum liquefa-
Plumbei mucrones sagittarum liquesa-
cti in aere.
Treffuge quid. 193
Politica nomen complectitur ethi-
cam. P.
Populus cur Græce dais. 188
Principes privatis oportet esse meliores.
52
Principia non funt unum. 156
unicuique rei quantum conferant. 249
Protagoræ fententia afferentis, verum
esse anidanid viderar verum . ex-
plicatur 784
esse quidquid videtur verum, ex- plicatur. 184 Pueri à Venereorum usu excludendi.
252
ac puellæ innutriendi exercitiis. 254,
255
à vehementi labore cur removendi.
ibid. & segg.
qui ludi iis præscribendi. 255
qui victus exhibendus. 257
à servorum convictu, & ab obscœnis
removendi. 260
quousque à Venereis prohibendi. 261
quousque à Venereis prohibendi. 261 quo anno disciplinis, & laboribus ad-
movendi. 285
eorum corpus e anno dimidium ma
eorum corpus 5. anno dimidium magnitudinis futuræ occupat. ibid. educatio traditur. ibid. & seqq.
gmiddins future occupat. 1814.
educatio traditur. ibid. & segq.
Pulli in Ægypto quomodo naicantur.
43
1.3

Q.
Qualitates activæ, & passivæ recen-
Qualitates activæ, & passivæ recen-
fentur. 124, & seqq. activa cur dicantur causa. 125
activa cur dicantur caula. 129
in primas & secundas dividuntur. 130
tangibiles quæ & quot. 132,133 earum definitio. ibid.
secundæ quomodo prodeant à primis
133,134.
differentia numeri earum penes Ari-
storelem & Ocellum. 135
uniuscuiusque elementi communes &
propriz. 157, & seqq. omnes an insint elementis in summo.
omnes an infinit elementis in lummo.
Quaternarius in omnibus reperitur. 81
R.
Regressius ad idem numero an de-
Regressus ad idem numero an de-
tur.
Rerumpub. interitus causa. 58
Respiratio quomodo fiat. 44,45
Rome antiquum decus. 25
10000. pondo aranearum Helioga- balo allata.
Romanæ mulieres facra Bonæ Deæ fa-
cturæ quam castæ. 272
cur in nuptialis Iunonis sacro victima
absque felle consecraretur. 315
S.
S Acerdotia iis non committenda, qui vilibus exercitiis se immiscerent.
vinous exercities le immineciente.
Sacris operam daturi apud Ethnicos à
Venereis abstinebant. 271
facris in locis concubitus vetiti. ibid.
Sapientia humana inanis. 88
Sapiens cur Deo amicus. 238,239
Scientia quid, & quomodo fit dualitas.9
an utatur principiis communibus. 24 fcientifici principii natura. 215
quomodo dicatur aliquando prava.
259,260
Semen est excrementum utile.84, & 277
in homine quando perfecte prolifi-
cum.

1 Auron 1	
cum. 261	universa non immutatur, sed solum
virile, quando sterile, vel infæcundum.	ejus partes. 200
278	terræ motu in Asia 12 urbes disjectæ.
dormientibus cur facile profluat. 279	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Samina necessio all concernante 2/9	202
femina necesse est concurrere, ur ge-	terra extra columnas Herculis an an-
neretur fœtus. 281	tiquis ignota. 203. & segq.
Senectus vitæ hye ns. 81	Thrafybulus nepotem deliciis immer-
fenes à nuptus arcendi. 262	git, ut regnum ei eripiat. 286
Sensus cui quaternario diceretur re-	Trees in the arrange and the
	Tyranni abhorrent rectam civium edu-
tpondere. 8	cationem. ibid.
object ministrat intellectui. 30	Tixt quid fignificet. 241
in quo differat ab intellectu. 43	Totum quid. 5, & 39
sensibile proprium quale. ibid.	V. , , , , , ,
Heracliti de lensu sententia. 60	
	V Aporibus astra nutriri asserentium
sensus judicium dimittere est infirmi-	V fententia. 26
tas intellectus. 144	Venereoru delectatio unde. 210, & 263
Siccum, vide in v. Humidum.	quo tempore homini Venereorum
Durezes quid. 64	usus permittendus. 262
Simile non patitur à simili.	immaturus corpora augeri prohibet.
An actio sit inter similia. ibid.	- 0 1
	263
Sol rerum parens cur dicatur. 180	illi maxime idoneus quidam habitus.
folis circulus. ib d.	188
Somnus quomodo fiat.	reliqua vide in v. Concubitus.
Sophistam non Philosophum decet sum-	Ventus quid. 194
ma verborum cura. P.	Vermes in nive an oriantur, & vivant.
Sororis concubitus prohibitus, & cur.	
	Volta annuira
Suntania shair da adia C	Vesta cur virgo.
Stratonice ebria ad concubitus Com-	Vinum intimos animi sensus depromit.
babum invitat. 279	189
Т.	Visus qua ratione fiat. 146
Angibilium qualitatum divisio. 133	Vita quomodo contineat corpus. 311,
in tactu acutum, & obtusum. 139	
reliqua vide in v. Qualitates.	Viventium generatio mterns and Ocal
	Viventium generatio æterna apud Ocel-
Texuneror quid.	lum. 186
Temperantia quid. 210	quo perfectiora, eo magis organica.
inter conjuges desideratur. ibid.	215
an sit in gustu. ibid.	Vniversi partes quæ. 4,38,39,40, & 94
Tempus cur dicatur causa corruptionis,	aternitas probatur. 10. & segq. & 191
for any analysis of the state o	evertitur. 88
Terra quo pacto rotunda.	cujus positionis primus auctor Ocel-
puncti instar in ordine ad universum.	lus. 11, 12
26	partium mutationes. 24
quo pacto habeat excessum qualita-	ortus & interitus quid exigat. 25
tum. 143	universum semper idem. 26
ex ea homines ortos asserentium sen-	pluries genitum qui senserint. 27
tentia. 188	non regitur casu. ibid.
200	
	Tt 2 illius

日本日三十五日日

はならは はの日のと

INDEX RERVM.

illius ordo immutabilis.34. natu	
nomen explicantur. 36,38,	& 39
quæ in eo sunt, omnia ad ipsum	
nantur.	ibid.
& invicem connectuntur.	4.8
ab eo omnia pendent.	50
Vniversum est sphæricum 86. & cu	ir. 86
quæ partes ipsi coexistant.	191
illius conservatio per generat. i	n qua-
libet entium specie.	220
ab omnibus partibus expetita.	223,
	024

inter ipsum, ac civitates discrimen.
316
ejus partium altera semper gubernat,
& altera gubernatur, & quz. 319 Vnum omnia esse asserbium sententia.
Vnum omnia esse asserentium sententia.
118
Z.
Z Odiaci utilitas. 180 figna enumerantur. 182
figna enumerantur. 182
Zodiacus quid conferar rerum ortui.
ibido

S.





